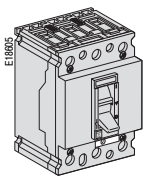
*Основные разделы* *6*
*Основные функции и характеристики* *16*
*Рекомендации по установке* *129*
*Размеры и установка* *154*
*Присоединение* *187*
*Электрические схемы* *201*
*Дополнительные технические характеристики* *229*

**NS80H-MA** **244**
Аппарат в сборе 244
Вспомогательные устройства и аксессуары 245
**NS100/160/250N/H 1/2 полюса** **246**
Стационарный аппарат в сборе с передним присоединением 246
Вспомогательные устройства и аксессуары 247
**NS100/160/250N : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением** **248**
Compact NS100/160/250N и NA 248
Vigicompact NS100/160/250N 249
**NS100/160/250H : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением** **250**
**NS100/160/250L : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением** **251**
**NS100/160/250 : стационарный аппарат с передним присоединением, собираемый из комплектующих** **252**
Compact и Vigicompact 252
**Установка и присоединение Compact и Vigicompact NS100/160/250** **254**
**Вспомогательные устройства и аксессуары** **255**
Compact NS100/160/250 255
**NS400/630 : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением** **260**
Compact NS400/630 260
Compact и Vigicompact 261
**NS400/630 : стационарный аппарат с передним присоединением, собираемый из комплектующих** **262**
**Установка и присоединение** **263**
Compact и Vigicompact NS400/630 263
**Вспомогательные устройства и аксессуары** **265**
Compact NS400/630 265
**Ввод резерва** **270**
Compact NS100 и NS630 270
**Compact NS100-630**
Стационарный аппарат с передним присоединением для сетей постоянного тока 272
**Стационарные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с ручным управлением** **278**
Аппарат в сборе 278
Аппарат, собираемый по опросному листу 280
**Стационарные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с электрическим управлением** **281**
Аппарат, собираемый по опросному листу 281
**Выдвижные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с ручным управлением** **282**
Аппарат, собираемый по опросному листу 282
**Выдвижные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с электрическим управлением** **283**
Аппарат, собираемый по опросному листу 283
**Вспомогательные устройства и аксессуары для стационарных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600** **284**
**Вспомогательные устройства и аксессуары для выдвижных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600** **285**
**Вспомогательные устройства и аксессуары для стационарных и выдвижных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600** **287**
**Щитовые индикаторы** **290**
**Бланк заказа Compact NS630b - NS1600** **291**

# NS80H-MA
## Аппарат в сборе

### Compact NS80H-MA с встроенным расцепителем

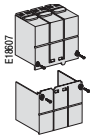



| Compact NS80H-MA (70 кА при 380-415 В) | |
|---|---|
| Тип | **3P** 3d |
| MA1,5 | **28106** |
| MA2,5 | **28105** |
| MA6,3 | **28104** |
| MA12,5 | **28103** |
| MA25 | **28102** |
| MA50 | **28101** |
| MA80 | **28100** |

# NS80H-MA (продолжение)
# Вспомогательные устройства и аксессуары

## Аксессуары для присоединения

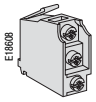
### Длинные клеммные заглушки (1 пара)




| | |
|---|---|
| 3P | **28034** |

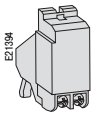
## Вспомогательные устройства

### Вспомогательный контакт (переключающий)




| | |
|---|---|
| OF или SD | **29450** |
| OF или SD слаботочное исполнение | **29452** |

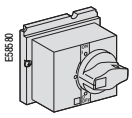
### Расцепители напряжения




| | | | |
|---|---|---|---|
| пер. ток | Напряжение | MX | MN |
| | 24 В 50/60 Гц | | **28079** |
| | 42 В 50/60 Гц | **28069** | |
| | 48 В 50/60 Гц | **28070** | **28080** |
| | 110-130 В 50/60 Гц | **28071** | **28081** |
| | 208 В 60 Гц | **28067** | **28089** |
| | 220-240 В 50/60 Гц | **28072** | **28082** |
| | 277 В 60 Гц | **28068** | **28090** |
| | 380-415 В 50 Гц | **28073** | **28083** |
| | 440-480 В 50/60 Гц | **28074** | **28084** |
| пост. ток | Напряжение | MX | MN |
| | 24 В | **28075** | **28085** |
| | 48 В | **28076** | **28086** |
| | 110-125 В | **28077** | **28087** |
| | 250 В | **28078** | **28088** |
| MN 220-240 В 50/60 Гц с выдержкой времени | | | **29421** |
| включая: | MN 250 В пост. тока | | **28088** |
| | Реле времени 220-240 В 50/60 Гц | | **29427** |

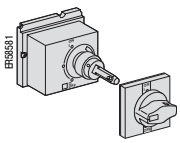
## Поворотные рукоятки

### Стандартные поворотные рукоятки



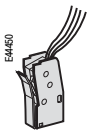

| | |
|---|---|
| Чёрная рукоятка | **28050** |
| Красная рукоятка + жёлтая панель | **28051** |
| Аксессуар для щита контроля и управления электродвигателем | **28054** |

### Выносные поворотные рукоятки




| | |
|---|---|
| Чёрная рукоятка | **28052** |
| Красная рукоятка + жёлтая панель | **28053** |

### Всполмогательные контакты




| | |
|---|---|
| 2 контакта опережающего действия при включении | **28055** |
| 1 контакт опережающего действия при отключении | **28056** |
| Аксессуар для присоединения контакта CAF | **29336** |

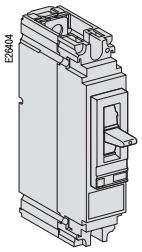
## Разное

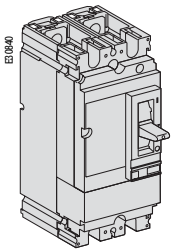
| | |
|---|---|
| Съёмное блокировочное устройство на 3 навесных замка | **29370** |
| 100 маркировочных этикеток | **29314** |
| Аксессуар для крепления на DIN-рейку | **28040** |

# NS100/160/250N/H 1/2 полюса
## Стационарный аппарат в сборе с передним присоединением

## Compact NS100/160N 1/2 полюса, NS250 1 полюс

### Со стандартным магнитотермическим расцепителем TM-D

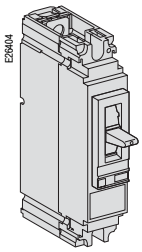


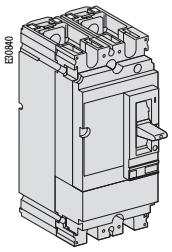




| Compact NS100N | | |
|---|---|---|
| Тип | **1P** 1d (Icu = 25 кА при 220/240 В) | **2P** 2d (Icu = 85 кА при 220/240 В и 25 кА при 380/415 В) |
| TM16D | **29585** | **29605** |
| TM20D | **29588** | **29608** |
| TM25D | **29584** | **29604** |
| TM30D | **29587** | **29607** |
| TM40D | **29583** | **29603** |
| TM50D | **29586** | **29606** |
| TM63D | **29582** | **29602** |
| TM80D | **29581** | **29601** |
| TM100D | **29580** | **29600** |
| **Compact NS160N** | | |
| Тип | **1P** 1d (Icu = 25 кА при 220/240 В) | **2P** 2d (Icu = 85 кА при 220/240 В и 25 кА при 380/415 В) |
| TM125D | **30581** | **30601** |
| TM160D | **30580** | **30600** |
| **Compact NS250N** | | |
| Тип | **1P** 1d (Icu = 25 кА при 220/240 В) | |
| TM160D | **31582** | |
| TM200D | **31581** | |
| TM250D | **31580** | |

## Compact NS100/160H 1/2 полюса

### Со стандартным магнитотермическим расцепителем TM-D



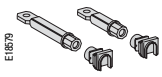
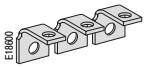




| Compact NS100H | | |
|---|---|---|
| Тип | **1P** 1d (Icu = 40 кА при 220/240 В) | **2P** 2d (Icu = 100 кА при 220/240 В и 70 кА при 380/415 В) |
| TM16D | **29595** | **29615** |
| TM20D | **29598** | **29618** |
| TM25D | **29594** | **29614** |
| TM30D | **29597** | **29617** |
| TM40D | **29593** | **29613** |
| TM50D | **29596** | **29616** |
| TM63D | **29592** | **29612** |
| TM80D | **29591** | **29611** |
| TM100D | **29590** | **29610** |
| **Compact NS160H** | | |
| Тип | **1P** 1d (Icu = 40 кА при 220/240 В) | **2P** 2d (Icu = 100 кА при 220/240 В и 70 кА при 380/415 В) |
| TM125D | **30590** | **30611** |
| TM160D | **30589** | **30610** |

# NS100/160/250N/H 1/2 полюса

**(продолжение)**

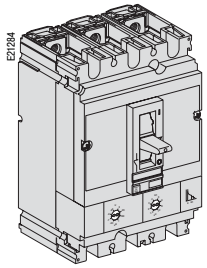
## Вспомогательные устройства и аксессуары

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Аксессуары для присоединения** | | | | |
| **Задние разъёмы** | | | | |
|  E18579 | 2 коротких | | | **29235** |
| | 2 длинных | | | **29236** |
| **Стальные клеммы** | | | | |
|  E18572 | Защёлкивающиеся, для кабеля: | 1,5 - 95 мм$^2$ ; ⩽ 160 A | Комплект из 2 шт. | **29246** |
| | | 25 - 95 мм$^2$ ; ⩽ 250 A | Комплект из 2 шт. | **29255** |
| | | 120 - 185 мм$^2$ ; ⩽ 250 A | Комплект из 2 шт. | **29247** |
| **Контактные пластины** | | | | |
|  E18600 | Угловые контактные пластины | | Комплект из 2 шт. | **29250** |
|  E18601 | Удлинительные контактные пластины | | Комплект из 2 шт. | **29251** |
| **Клеммные заглушки** | | | | |
| | Короткие (1 пара) | | 1P | **29320** |
| | Короткие (2 пары) | | 2P 2x | **29320** |
| **Блокировки** | | | | |
| **Блокировочное устройство для рычага управления на 3 навесных замка** | | | | |
| | Съёмное | | | **29370** |
| **Аксессуары для установки** | | | | |
| **Рамка передней панели** | | | | |
| | Для аппарата с рычагом управления | | | **29315** |

# NS100/160/250N : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением
## Compact NS100/160/250N и NA

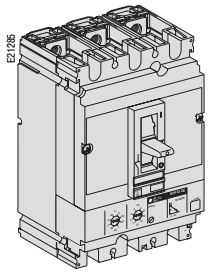
## Compact NS100/160/250N

### Со стандартным магнитотермическим расцепителем TM-D




| Compact NS100N (36 кА при 380/415 В) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Тип | **3P** 2d | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM16D | **29625** | **29635** | **29645** | **29655** | |
| TM25D | **29624** | **29634** | **29644** | **29654** | |
| TM32D | **29627** | **29637** | **29647** | **29657** | |
| TM40D | **29623** | **29633** | **29643** | **29653** | |
| TM50D | **29626** | **29636** | **29646** | **29656** | |
| TM63D | **29622** | **29632** | **29642** | **29652** | |
| TM80D | **29621** | **29631** | **29641** | **29651** | **29661** |
| TM100D | **29620** | **29630** | **29640** | **29650** | **29660** |
| **Compact NS160N (36 кА при 380/415 В)** | | | | | |
| Тип | **3P** 2d | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM80D | **30623** | **30633** | **30643** | **30653** | **30663** |
| TM100D | **30622** | **30632** | **30642** | **30652** | **30662** |
| TM125D | **30621** | **30631** | **30641** | **30651** | **30661** |
| TM160D | **30620** | **30630** | **30640** | **30650** | **30660** |
| **Compact NS250N (36 кА при 380/415 В)** | | | | | |
| Тип | **3P** 2d | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM125D | **31623** | **31633** | **31643** | **31653** | **31663** |
| TM160D | **31622** | **31632** | **31642** | **31652** | **31662** |
| TM200D | **31621** | **31631** | **31641** | **31651** | **31661** |
| TM250D | **31620** | **31630** | **31640** | **31650** | **31660** |

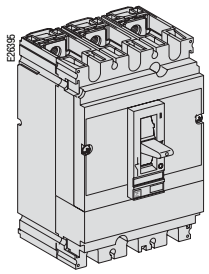
### С электронным расцепителем STR22SE




| Compact NS100N (36 кА при 380/415 В) | | | |
|---|---|---|---|
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr | |
| 40 | **29772** | **29782** | |
| 100 | **29770** | **29780** | |
| **Compact NS160N (36 кА при 380/415 В)** | | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr | |
| 40 | **30773** | **30783** | |
| 100 | **30771** | **30781** | |
| 160 | **30770** | **30780** | |
| **Compact NS250N (36 кА при 380/415 В)** | | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr | |
| 100 | **31772** | **31782** | |
| 250 | **31770** | **31780** | |

## Compact NS100/160/250NA выключатель нагрузки-разъединитель

### С блоком выключателя нагрузки NA

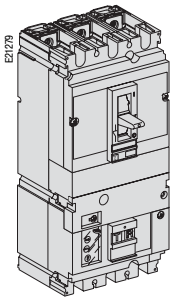



| Compact NS100NA | | | |
|---|---|---|---|
| Тип | **2P** | **3P** | **4P** |
| 100 | **29619** | **29629** | **29639** |
| **Compact NS160NA** | | | |
| Тип | **2P** | **3P** | **4P** |
| 160 | **30619** | **30629** | **30639** |
| **Compact NS250NA** | | | |
| Тип | **2P** | **3P** | **4P** |
| 250 | **31619** | **31629** | **31639** |

# NS100/160/250N : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением (продолжение)
Vigicompact NS100/160/250N

## Vigicompact NS100/160/250N

### Со стандартным магнитотермическим расцепителем TM-D




**Vigicompact NS100N (36 кА при 380/415 В) с блоком Vigi типа MH (220 - 440 В)**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
|---|---|---|---|---|
| TM16D | **29935** | **29945** | **29955** | |
| TM25D | **29934** | **29944** | **29954** | |
| TM32D | **29937** | **29947** | **29957** | |
| TM40D | **29933** | **29943** | **29953** | |
| TM50D | **29936** | **29946** | **29956** | |
| TM63D | **29932** | **29942** | **29952** | |
| TM80D | **29931** | **29941** | **29951** | **29961** |
| TM100D | **29930** | **29940** | **29950** | **29960** |

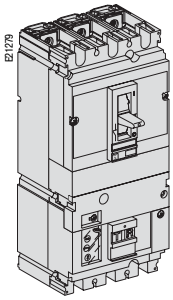
**Vigicompact NS160N (36 кА при 380/415 В) с блоком Vigi типа MH (220 - 440 В)**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
|---|---|---|---|---|
| TM80D | **30933** | **30943** | **30953** | **30963** |
| TM100D | **30932** | **30942** | **30952** | **30962** |
| TM125D | **30931** | **30941** | **30951** | **30961** |
| TM160D | **30930** | **30940** | **30950** | **30960** |

**Vigicompact NS250N (36 кА при 380/415 В) с блоком Vigi типа MH (220 - 440 В)**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
|---|---|---|---|---|
| TM125D | **31933** | **31943** | **31953** | **31963** |
| TM160D | **31932** | **31942** | **31952** | **31962** |
| TM200D | **31931** | **31941** | **31951** | **31961** |
| TM250D | **31930** | **31940** | **31950** | **31960** |

### С электронным расцепителем STR22SE




**Vigicompact NS100N (36 кА при 380/415 В) с блоком Vigi типа MH (220 - 440 В)**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|
| 40 | **29972** | **29982** |
| 100 | **29970** | **29980** |

**Vigicompact NS160N (36 кА при 380/415 В) с блоком Vigi типа MH (220 - 440 В)**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|
| 40 | **30973** | **30983** |
| 100 | **30971** | **30981** |
| 160 | **30970** | **30980** |

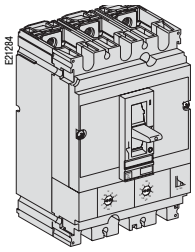
**Vigicompact NS250N (36 кА при 380/415 В) с блоком Vigi типа MH (220 - 440 В)**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|
| 100 | **31972** | **31982** |
| 250 | **31970** | **31980** |

# NS100/160/250H : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением

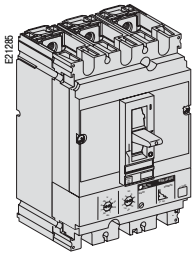
## Compact NS100/160/250H

### Со стандартным магнитотермическим расцепителем TM-D




| Compact NS100H (70 кА при 380/415 В) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM16D | **29675** | **29685** | **29695** | |
| TM25D | **29674** | **29684** | **29694** | |
| TM32D | **29677** | **29687** | **29697** | |
| TM40D | **29673** | **29683** | **29693** | |
| TM50D | **29676** | **29686** | **29696** | |
| TM63D | **29672** | **29682** | **29692** | |
| TM80D | **29671** | **29681** | **29691** | **29701** |
| TM100D | **29670** | **29680** | **29690** | **29700** |
| **Compact NS160H (70 кА при 380/415 В)** | | | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM80D | **30673** | **30683** | **30693** | **30703** |
| TM100D | **30672** | **30682** | **30692** | **30702** |
| TM125D | **30671** | **30681** | **30691** | **30701** |
| TM160D | **30670** | **30680** | **30690** | **30700** |
| **Compact NS250H (70 кА при 380/415 В)** | | | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM125D | **31673** | **31683** | **31693** | **31703** |
| TM160D | **31672** | **31682** | **31692** | **31702** |
| TM200D | **31671** | **31681** | **31691** | **31701** |
| TM250D | **31670** | **31680** | **31690** | **31700** |

### С электронным расцепителем STR22SE

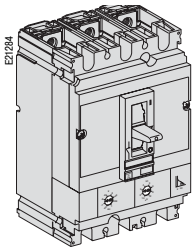



| Compact NS100H (70 кА при 380/415 В) | | |
|---|---|---|
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
| 40 | **29792** | **29802** |
| 100 | **29790** | **29800** |
| **Compact NS160H (70 кА при 380/415 В)** | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
| 40 | **30793** | **30803** |
| 100 | **30791** | **30801** |
| 160 | **30790** | **30800** |
| **Compact NS250H (70 кА при 380/415 В)** | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
| 100 | **31792** | **31802** |
| 250 | **31790** | **31800** |

# NS100/160/250L : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением

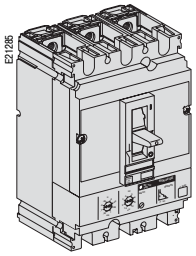
## Compact NS100/160/250L

### Со стандартным магнитотермическим расцепителем TM-D




| Compact NS100L (150 кА при 380/415 В) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM16D | **29715** | **29725** | **29735** | |
| TM25D | **29714** | **29724** | **29734** | |
| TM32D | **29717** | **29727** | **29737** | |
| TM40D | **29713** | **29723** | **29733** | |
| TM50D | **29716** | **29726** | **29736** | |
| TM63D | **29712** | **29722** | **29732** | |
| TM80D | **29711** | **29721** | **29731** | **29741** |
| TM100D | **29710** | **29720** | **29730** | **29740** |
| **Compact NS160L (150 кА при 380/415 В)** | | | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM80D | **30713** | **30723** | **30733** | **30743** |
| TM100D | **30712** | **30722** | **30732** | **30742** |
| TM125D | **30711** | **30721** | **30731** | **30741** |
| TM160D | **30710** | **30720** | **30730** | **30740** |
| **Compact NS250L (150 кА при 380/415 В)** | | | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
| TM125D | **31713** | **31723** | **31733** | **31743** |
| TM160D | **31712** | **31722** | **31732** | **31742** |
| TM200D | **31711** | **31721** | **31731** | **31741** |
| TM250D | **31710** | **31720** | **31730** | **31740** |

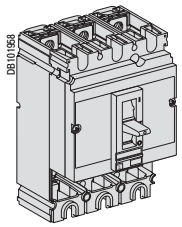
### С электронным расцепителем STR22SE




| Compact NS100L (150 кА при 380/415 В) | | |
|---|---|---|
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
| 40 | **29812** | **29822** |
| 100 | **29810** | **29820** |
| **Compact NS160L (150 кА при 380/415 В)** | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
| 40 | **30813** | **30823** |
| 100 | **30811** | **30821** |
| 160 | **30810** | **30820** |
| **Compact NS250L (150 кА при 380/415 В)** | | |
| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
| 100 | **31812** | **31822** |
| 250 | **31810** | **31820** |

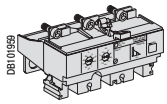
# NS100/160/250 : стационарный аппарат с передним присоединением, собираемый из комплектующих
Compact и Vigicompact

## Коммутационный блок




| | **2P** (корпус 3P) | **3P** | **4P** |
|---|---|---|---|
| NS100N | **29000** | **29003** | **29008** |
| NS100H | | **29004** | **29009** |
| NS100L | | **29005** | **29010** |
| NS160N | **30400** | **30403** | **30408** |
| NS160H | | **30404** | **30409** |
| NS160L | | **30405** | **30410** |
| NS250N | **31400** | **31403** | **31408** |
| NS250H | | **31404** | **31409** |
| NS250L | | **31405** | **31410** |

## + Расцепитель




**Стандартная защита: расцепитель TM-D**

| Тип | **3P** 2d | **3P** 3d | **4P** 3d | **4P** 4d | **4P** 3d + Nr |
|---|---|---|---|---|---|
| TM16D | **29025** | **29035** | **29045** | **29055** | |
| TM25D | **29024** | **29034** | **29044** | **29054** | |
| TM32D | **29027** | **29037** | **29047** | **29057** | |
| TM40D | **29023** | **29033** | **29043** | **29053** | |
| TM50D | **29026** | **29036** | **29046** | **29056** | |
| TM63D | **29022** | **29032** | **29042** | **29052** | |
| TM80D (1) | **29021** | **29031** | **29041** | **29051** | **29061** |
| TM100D (1) | **29020** | **29030** | **29040** | **29050** | **29060** |
| TM80D (2) | **30423** | **30433** | **30443** | **30453** | **30463** |
| TM100D (2) | **30422** | **30432** | **30442** | **30452** | **30462** |
| TM125D | **30421** | **30431** | **30441** | **30451** | **30461** |
| TM160D (3) | **30420** | **30430** | **30440** | **30450** | **30460** |
| TM160D (4) | **31422** | **31432** | **31442** | **31452** | **31462** |
| TM200D | **31421** | **31431** | **31441** | **31451** | **31461** |
| TM250D | **31420** | **31430** | **31440** | **31450** | **31460** |

**Стандартная защита: электронный расцепитель SE**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|
| STR22SE - 40 A | **29072** | **29082** |
| STR22SE - 80 A (2) | **30471** | **30481** |
| STR22SE - 100 A | **29070** | **29080** |
| STR22SE - 160 A | **30470** | **30480** |
| STR22SE - 250 A | **31470** | **31480** |

**Стандартная защита сетей, в которых рабочий ток нейтрали может длительно превышать фазные токи: электронный расцепитель SE OSN**

| Тип | **4P** 3d, 3d + 1,6N |
|---|---|
| STR22SE OSN Iнейтр. = 160 A, Iфаз. = 100 A (2) | **30466** |
| STR22SE OSN Iнейтр. = 250 A, Iфаз. = 160 A (4) | **31481** |

**Защита типа G: расцепитель TM-G**

| Тип | **3P** 2d | **3P** 3d | | **4P** 4d |
|---|---|---|---|---|
| TM16G | **29145** | **29155** | | **29165** |
| TM25G | **29144** | **29154** | | **29164** |
| TM40G | **29143** | **29153** | | **29163** |
| TM63G | **29142** | **29152** | | **29162** |

**Защита типа G: электронный расцепитель GE**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|
| STR22GE - 40 A | **29076** | **29086** |
| STR22GE - 100 A | **29075** | **29085** |
| STR22GE - 160 A | **30475** | **30485** |
| STR22GE - 250 A | **31475** | **31485** |

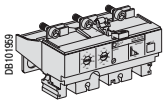
**Защита электродвигателя: расцепитель MA**

| Тип | **3P** 3d | **4P** 3d |
|---|---|---|
| MA2,5 | **29125** | |
| MA6,3 | **29124** | |
| MA12,5 | **29123** | |
| MA25 | **29122** | |
| MA50 | **29121** | |
| MA100 | **29120** | **29130** |
| MA150 | **30500** | **30510** |
| MA220 | **31500** | **31510** |

***(1)*** *Для NS100.*
***(2)*** *Для NS160/250.*
***(3)*** *Для NS160.*
***(4)*** *Для NS250.*

# NS100/160/250 : стационарный аппарат с передним присоединением, собираемый из комплектующих
Compact и Vigicompact (продолжение)

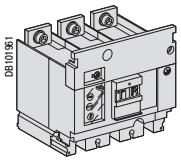
## + Расцепитель (продолжение)




| Защита электродвигателя: электронный расцепитель ME | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Тип | | **3P** 3d | | |
| STR22ME - 20 A | | **29175** | | |
| STR22ME - 25 A | | **29174** | | |
| STR22ME - 40 A | | **29173** | | |
| STR22ME - 50 A | | **29172** | | |
| STR22ME - 80 A | | **29171** | | |
| STR22ME - 100 A | | **29170** | | |
| STR22ME - 150 A | | **30520** | | |
| STR22ME - 220 A | | **31520** | | |
| На заказ: | SDTAM 110/240 В пер. тока/пост. тока | **29424** | | |
| | SDTAM 24/48 В пер. тока - 24/72 В пост. тока | **29430** | | |

| Блок выключателя нагрузки NA | **2P** (корпус 3P) | **3P** | **4P** |
|---|---|---|---|
| NA (NS100) | **29200** | **29201** | **29202** |
| NA (NS160/250) | **30456** | **30456** | **30457** |

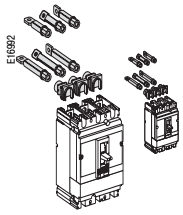
## + Блок Vigi




| | **3P** | **4P** |
|---|---|---|
| Тип ME для NS100/160 | **29212** | **29213** |
| Тип MH для NS100/160 (220 - 440 В) | **29210** | **29211** |
| Тип MH для NS250 (220 - 440 В) | **31535** | **31536** |
| Тип MH для NS100/160 (440 - 550 В) | **29215** | **29216** |
| Тип MH для NS250 (440 - 550 В) | **31533** | **31534** |
| Комплект для установки Vigi 4P на автоматическом выключателе 3P | | **29214** |

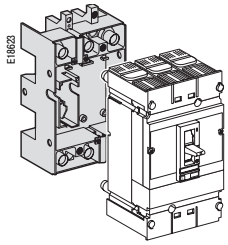
# Установка и присоединение Compact и Vigicompact NS100/160/250

## Стац. аппарат с задним присоединением = стац. аппарат с передним присоединением + комплект для заднего присоед.



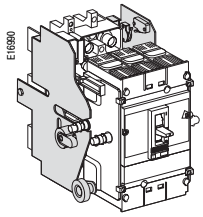

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Комплект коротких разъёмов для заднего присоединения** | | | | | |
| 3P | | | | | **29237** |
| 4P | | | | | **29238** |
| Включая: | | Короткие разъёмы для заднего присоединения | 3P | 3x | **29235** |
| | | | 4P | 4x | **29235** |
| **Комплект смешанных разъёмов для заднего присоединения** | | | | | |
| 3P | | | | | **29239** |
| 4P | | | | | **29240** |
| Включая: | Комплект 3P | Короткие разъёмы для заднего присоединения | | 2x | **29235** |
| | | Длинные разъёмы для заднего присоединения | | 1x | **29236** |
| | Комплект 4P | Короткие разъёмы для заднего присоединения | | 2x | **29235** |
| | | Длинные разъёмы для заднего присоединения | | 2x | **29236** |

## Втычной аппарат = стационарный аппарат с передним присоединением + комплект цоколя




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Комплект цоколя для Compact** | | | | |
| 2P (корпус 3P) | | | | **29288** |
| 3P | | | | **29289** |
| 4P | | | | **29290** |
| Включая: | Цоколь | 2P | 1x | **29265** |
| | | 3P | 1x | **29266** |
| | | 4P | 1x | **29267** |
| | Устройство ударного действия (боек) | 3P/4P | 1x | **29270** |
| | Короткие клеммные заглушки | 3P | 1x | **29321** |
| | | 4P | 1x | **29322** |
| | Комплект контактных штырей | 2P | 2x | **29268** |
| | | 3P | 3x | **29268** |
| | | 4P | 4x | **29268** |
| **Комплект цоколя для Vigicompact** | | | | |
| 3P | | | | **29291** |
| 4P | | | | **29292** |
| Включая: | Цоколь | 3P | 1x | **29266** |
| | | 4P | 1x | **29267** |
| | Устройство ударного действия (боек) | 3P/4P | 1x | **29270** |
| | Короткие клеммные заглушки | 3P | 1x | **29321** |
| | | 4P | 1x | **29322** |
| | Комплект контактных штырей | 3P | 3x | **29269** |
| | | 4P | 4x | **29269** |

## Выдвижной аппарат = стационарный аппарат с передним присоединением + комплект шасси




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Комплект шасси для Compact** | | | | |
| 2P (корпус 3P) | | | | **29298** |
| 3P | | | | **29299** |
| 4P | | | | **29300** |
| Включая: | Комплект цоколя | 2P | 1x | **29288** |
| | | 3P | 1x | **29289** |
| | | 4P | 1x | **29290** |
| | Неподвижная часть шасси | 2P/3P/4P | 1x | **29282** |
| | Подвижная часть шасси | 2P/3P/4P | 1x | **29283** |
| **Комплект шасси для Vigicompact** | | | | |
| 3P | | | | **29301** |
| 4P | | | | **29302** |
| Включая: | Комплект цоколя | 3P | 1x | **29291** |
| | | 4P | 1x | **29292** |
| | Неподвижная часть шасси | 3P/4P | 1x | **29282** |
| | Подвижная часть шасси | 3P/4P | 1x | **29283** |

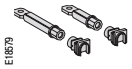
## Изолирующие аксессуары для втычных и выдвижных аппаратов

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Комплект длинных клеммных заглушек для втычных и выдвижных аппаратов** | | | | |
| 3P | | | | **29332** |
| 4P | | | | **29333** |
| Включая: | Переходник | 3P (1 пара) | 1x | **29306** |
| | | 4P (1 пара) | 1x | **29307** |
| | Длинные клеммные заглушки | 3P (1 пара) | 1x | **29308** |
| | | 4P (1 пара) | 1x | **29309** |
| **Комплект разделителей полюсов для втычных и выдвижных аппаратов** | | | | |
| 3P | | | | **29334** |
| 4P | | | | **29311** |
| Включая: | Переходник | 3P (1 пара) | 1x | **29306** |
| | | 4P (1 пара) | 1x | **29307** |
| | Разделитель полюсов | Комплект из 6 шт. | 1x | **29328** |

# Вспомогательные устройства и аксессуары
## Compact NS100/160/250

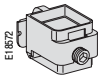
### Аксессуары для присоединения (медь Cu или алюминий Al)

#### Разъёмы для заднего присоединения

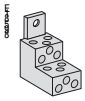

E18579

| | | |
|---|---|---|
| 2 коротких | | **29235** |
| 2 длинных | | **29236** |

#### Клеммы

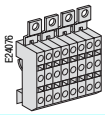

E18572

| | | | |
|---|---|---|---|
| Защёлкивающиеся клеммы: | Сталь: 1,5 - 95 мм$^2$ ; ⩽ 160 А | Комплект из 3 шт. | **29242** |
| Материал клеммы: | | Комплект из 4 шт. | **29243** |
| | Алюминий: 25 - 95 мм$^2$ ; ⩽ 250 А | Комплект из 3 шт. | **29227** |
| | | Комплект из 4 шт. | **29228** |
| | Алюминий: 120 - 185 мм$^2$ ; ⩽ 250 А | Комплект из 3 шт. | **29259** |
| | | Комплект из 4 шт. | **29260** |



| | | |
|---|---|---|
| Разъём для снятия напряжения с клеммы 185 мм$^2$ | Комплект из 2 шт. | **29348** |
| Защёлка для клеммы | Комплект из 10 шт. | **29241** |
| Распределительные клеммы на 6 кабелей сечением 1,5 - 35 мм$^2$ с разделителем полюсов | Комплект из 3 шт. | **29248** |
| | Комплект из 4 шт. | **29249** |

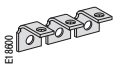
#### Распределительная колодка Polybloc (для неизолированных кабелей)


E24076

| | | |
|---|---|---|
| 160 А (40 °C) 6 кабелей S ⩽ 10 мм$^2$ | **07100** | (*) |
| 250 А (40 °C) 9 кабелей S ⩽ 10 мм$^2$ | **07101** | (*) |

***(*)*** *проконсультироваться в Schneider Electric.*

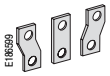
#### Контактные пластины


E18600

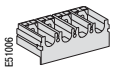
| | | |
|---|---|---|
| Угловые контактные пластины | Комплект из 3 шт. | **29261** |
| | Комплект из 4 шт. | **29262** |


E18601

| | | |
|---|---|---|
| Удлинительные контактные пластины | Комплект из 3 шт. | **29263** |
| | Комплект из 4 шт. | **29264** |


E18599

| | | |
|---|---|---|
| Расширители полюсов | 3P | **31563** |
| | 4P | **31564** |
| Поставляется с 2 (или 3) разделителями полюсов | | |


E51006

| | | |
|---|---|---|
| Моноблочный расширитель полюсов | 3P | **31060** |
| | 4P | **31061** |
| Подставка для выравнивания при установке за передней панелью | 3P/4P | **31064** |

#### Наконечники для медных кабелей


E18602

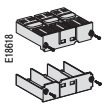
| | | |
|---|---|---|
| Для кабеля 120 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | **29252** |
| | Комплект из 4 шт. | **29256** |
| Для кабеля 150 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | **29253** |
| | Комплект из 4 шт. | **29257** |
| Для кабеля 185 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | **29254** |
| | Комплект из 4 шт. | **29258** |
| Поставляется с 2 (или 3) разделителями полюсов | | |

#### Наконечники для алюминиевых кабелей

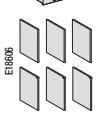

E30018

| | | |
|---|---|---|
| Для кабеля 150 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | **29504** |
| | Комплект из 4 шт. | **29505** |
| Для кабеля 185 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | **29506** |
| | Комплект из 4 шт. | **29507** |
| Поставляется с 2 (или 3) разделителями полюсов | | |

#### Клеммные заглушки


E18618

| | | |
|---|---|---|
| Короткие (1 пара) | 3 P | **29321** |
| | 4 P | **29322** |
| Длинные (1 пара) | 3 P | **29323** |
| | 4 P | **29324** |


E18606

| | | |
|---|---|---|
| Разделитель полюсов | Комплект из 6 | **29329** |

#### Изолирующий комплект U ⩾ 600 В

| | | |
|---|---|---|
| Длинные клеммные заглушки + изолирующие экраны | 3 P | **29326** |
| | 4 P | **29327** |


E26033

| | | |
|---|---|---|
| 2 изолирующих экрана (для стационарного аппарата) | 3 P | **29330** |
| | 4 P | **29331** |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
## Compact NS100/160/250 (продолжение)

## Вспомогательные устройства

### Вспомогательный контакт (переключающий)



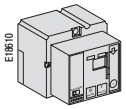

| | | |
|---|---|---|
| OF или SD или SDE или SDV | | **29450** |
| OF или SD или SDE или SDV слаботочное исполнение | | **29452** |
| Переходник SDE для расцепителя TM или MA | | **29451** |

### Расцепители напряжения




| | | | |
|---|---|---|---|
| Пер. ток | Напряжение | MX | MN |
| | 24 В 50/60 Гц | **29384** | **29404** |
| | 48 В 50/60 Гц | **29385** | **29405** |
| | 110-130 В 50/60 Гц | **29386** | **29406** |
| | 220-240 В 50/60 Гц<br>208-277 В 60 Гц | **29387** | **29407** |
| | 380-415 В 50 Гц<br>440-480 В 60 Гц | **29388** | **29408** |
| | 525 В 50 Гц - 600 В 60 Гц | **29389** | **29409** |
| Пост. ток | Напряжение | MX | MN |
| | 12 В | **29382** | **29402** |
| | 24 В | **29390** | **29410** |
| | 30 В | **29391** | **29411** |
| | 48 В | **29392** | **29412** |
| | 60 В | **29383** | **29403** |
| | 125 В | **29393** | **29413** |
| | 250 В | **29394** | **29414** |
| MN 48 В 50/60 Гц с выдержкой времени | | | **29420** |
| включая: | MN 48 В пост. тока | | **29412** |
| | реле времени 48 В 50/60 Гц | | **29426** |
| MN 220-240 В 50/60 Гц с выдержкой времени | | | **29422** |
| включая: | MN 250 В пост. тока | | **29414** |
| | реле времени 220-240 В 50/60 Гц | | **29427** |

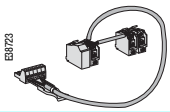
### Мотор-редуктор с переходником SDE




| | | | |
|---|---|---|---|
| Пер. ток | Напряжение | MT100/160 | MT250 |
| | 48-60 В 50/60 Гц | **29440** | **31548** |
| | 110-130 В 50/60 Гц | **29433** | **31540** |
| | 220-240 В 50/60 Гц<br>208-277 В 60 Гц | **29434** | **31541** |
| | 380-415 В 50/60 Гц<br>440-480 В 60 Гц | **29435** | **31542** |
| Пост. ток | Напряжение | MT100/160 | MT250 |
| | 24-30 В | **29436** | **31543** |
| | 48-60 В | **29437** | **31544** |
| | 110-130 В | **29438** | **31545** |
| | 250 В | **29439** | **31546** |

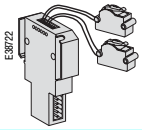
## Контроль и управление электроустановками низкого напряжения (Digipact)

### Коммуникационные вспомогательные контакты для выключателей Compact NS



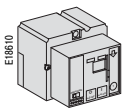

| | |
|---|---|
| Коммуникационные вспомогательные контакты OF, SD и SDE для Compact NS100/160/250<br>(включая переходник SDE для магнитотермического расцепителя) | **29453** |

### Коммуникационные контакты положения вкачено/выкачено для автоматических выключателей Compact NS

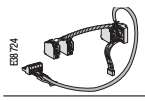



| | |
|---|---|
| Контакты положения вкачено/выкачено для Compact NS100/250 | **29296** |

### Комплект мотор-редуктор + коммуникационные вспомогательные контакты для автоматических выключателей Compact NS




| | | |
|---|---|---|
| MT100/160 | 220-240 В 50/60 Гц + коммуникационные контакты OF, SD, SDE для Compact NS100/160 | **29441** |




| | | |
|---|---|---|
| MT250 | 220-240 В 50/60 Гц + коммуникационные контакты OF, SD, SDE для Compact NS250 | **31549** |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
## Compact NS100/160/250 (продолжение)

### Устройства сигнализации и измерения

#### Блок амперметра

DB105171

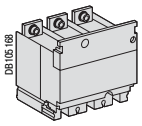
| Ном. ток (A) | 100 | 160 | 250 |
|---|---|---|---|
| 3P | **29455** | **30555** | **31565** |
| 4P | **29456** | **30556** | **31566** |

#### Блок амперметра I макс.

DB105171

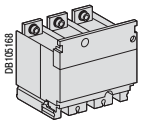
| Ном. ток (A) | 100 | 160 | 250 |
|---|---|---|---|
| 3P | **34849** | **34850** | **34851** |

#### Блок трансформатора тока


DB105168

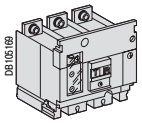
| Ном. ток (A) | 100 | 150 | 250 |
|---|---|---|---|
| 3P | **29457** | **30557** | **31567** |
| 4P | **29458** | **30558** | **31568** |

#### Блок трансформатора тока с выходами напряжения


DB105168

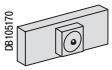
| Ном. ток (A) | 125 | 150 | 250 |
|---|---|---|---|
| 3P | **29461** | **30561** | **31569** |
| 4P | **29462** | **30562** | **31570** |

#### Блок контроля изоляции


DB105169

| | |
|---|---|
| 3P | **29459** |
| 4P | **29460** |

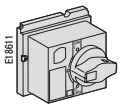
#### Индикатор наличия напряжения


DB105170

| | |
|---|---|
| | **29325** |

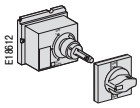
### Поворотные рукоятки

#### Стандартные поворотные рукоятки


E18611

| | |
|---|---|
| Чёрная рукоятка | **29337** |
| Красная рукоятка + жёлтая панель | **29339** |
| Адаптационный аксессуар для контроля и управления электродвигателем | **29341** |
| Адаптационный аксессуар для CNOMO | **29342** |

#### Выносные поворотные рукоятки


E18612

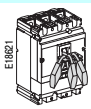
| | |
|---|---|
| Чёрная рукоятка | **29338** |
| Красная рукоятка + жёлтая панель | **29340** |
| Телескопическая рукоятка для аппарата на шасси | **29343** |

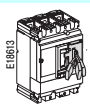
#### Аксессуары

| | | |
|---|---|---|
| Вспомогательный контакт | 1 контакт опережающего действия при отключении | **29345** |
| | 2 контакта опережающего действия при включении | **29346** |
| Аксессуар для присоединения контакта опережающего действия при включении | | **29336** |

### Блокировки

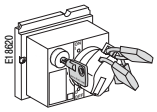
#### Блокировочное устройство для рычага управления на 1 - 3 навесных замка


E18621


E18613

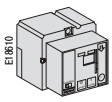
| | |
|---|---|
| Съёмное устройство | **29370** |
| Стационарное устройство | **29371** |

#### Блокировочное устройство для поворотной рукоятки


E18620

| | | |
|---|---|---|
| Адаптационный аксессуар для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) | | **29344** |
| Встроенный замок (адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) | Ronis 1351B.500 | **41940** |
| | Profalux KS5 B24 D4Z | **42888** |

#### Блокировочное устройство для мотора-редуктора


E18610

| | |
|---|---|
| Адаптационный аксессуар для встроенного замка + замок Ronis (специальный) | **29449** |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
## Compact NS100/160/250 (продолжение)

## Взаимные блокировки

### Механические взаимные блокировки для автоматического выключателя

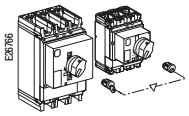

E21288

| | | |
|---|---|---|
| С рычагом управления | | 29354 |


E18780

| | | |
|---|---|---|
| С поворотной рукояткой | | 29369 |

### Взаимная блокировка встроенными замками (2 замка /1 ключ) для поворотных рукояток


E26766

| | | | |
|---|---|---|---|
| Адаптационный аксессуар для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) | | (1) | 29344 |
| 1 комплект из 2 замков (1 ключ, адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) | Ronis 1351B.500 | | 41950 |
| | Profalux KS5 B24 D4Z | | 42878 |

***(1)*** *Для одного аппарата.*

## Аксессуары для установки

### Рамки передней панели


E18589

| | | |
|---|---|---|
| Аппарат с рычагом управления | | 29315 |
| Блок Vigi | | 29316 |
| Поворотная рукоятка, мотор-редуктор, тамбур, IP405 | | 29317 |
| Блок Vigi или амперметр IP405 | | 29318 |

### Герметичный сильфон

| | | |
|---|---|---|
| | | 29319 |

### Аксессуары для пломбирования

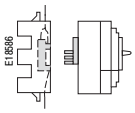
| | | |
|---|---|---|
| | | 29375 |

### Аксессуар для установки аппарата на DIN-рейку

| | | |
|---|---|---|
| | | 29305 |

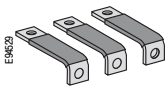
## Аксессуары для втычного/выдвижного аппарата

### Присоединение вспомогательных устройств


E18536

| | | |
|---|---|---|
| 1 неподвижный блок на 9 проводов (для цоколя) | | 29273 |
| 1 подвижный блок на 9 проводов (для авт.выключателя) | | 29274 |
| 1 основание для 2 подвижных блоков | | 29275 |
| разъем на 9 проводов (неподвижная часть + подвижная часть) | | 29272 |

### Аксессуары для цоколя

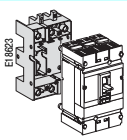

E94529

| | | |
|---|---|---|
| Длинные изолированные контактные пластины для заднего присоединения | Комплект из 3 шт. | 29276 |
| | Комплект из 4 шт. | 29277 |
| 2 шторки IP4 для цоколя | | 29271 |

### Аксессуары для шасси

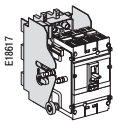
| | | |
|---|---|---|
| Тамбур двери | Аппарат с рычагом управления | 29284 |
| | Vigi | 29285 |
| Блокировка встроенным замком (замок не входи в комплект поставки) | | 29286 |
| 2 контакта положения вкачено/выкачено | | 29287 |

### Компоненты для втычного аппарата


E18623

| | | |
|---|---|---|
| Цоколь для втычного аппарата с передним/задним присоединением | 2P | 29265 |
| | 3P | 29266 |
| | 4P | 29267 |
| Комплект из 2 контактных штырей для аппарата | Стандартный | 29268 |
| | Vigi | 29269 |
| Устройство ударного действия для отключения | | 29270 |

### Компоненты для выдвижного аппарата


E18617

| | | |
|---|---|---|
| Неподвижная часть (для цоколя) | 3P/4P | 29282 |
| Подвижная часть (для автоматического выключателя) | | 29283 |

## Запчасти

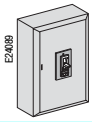

E18624

| | | |
|---|---|---|
| 10 удлинителей рычага управления | | 29313 |
| Комплект винтов | | 29312 |
| 12 защелкивающихся гаек для стационарного аппарата с передним присоединением | M6 для NS100N/H/L | 29234 |
| | M8 для NS160/250N/H/L | 30554 |
| 100 маркировочных этикеток | | 29314 |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
## Compact NS100/160/250 (продолжение)

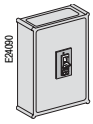
### Индивидуальные шкафы

#### Герметичный шкаф IP54 для




| | | |
|---|---|---|
| Compact и Vigicompact NS100/160 | Чёрная рукоятка | **31215** |
| | Красная рукоятка + жёлтая панель | **31216** |
| Compact и Vigicompact NS250 | Чёрная рукоятка | **31217** |
| | Красная рукоятка + жёлтая панель | **31218** |

#### Изолирующий шкаф IP55 для




| | |
|---|---|
| Compact NS100/160 | **29465** |
| Vigicompact NS100/160 | **29466** |
| Compact NS250 | **31573** |
| Vigicompact NS250 | **31574** |

### Функция разъединения в видимым разрывом

См. главу «Interpact INV (видимый разрыв)» и соответствующие аксессуары
Функция разъединения обеспечивается также стационарными аппаратами Compact NS с передним/задним присоединением

### Тестирование

#### Тестирующее оборудование



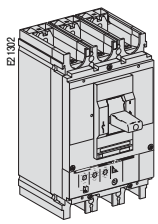




| | |
|---|---|
| Тестирующее устройство для расцепителя STR | **43362** |
| Испытательный комплект расцепителя STR | **34547** |
| Запасной разъём тестирования для испытательного комплекта 34547 | **34503** |
| Комплект проводов (запасной) | **34546** |

# NS400/630 : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением
Compact NS400/630

## Compact NS400/630N с электронным расцепителем



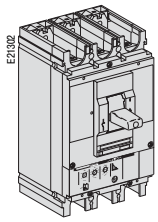

**Электронный расцепитель STR23SE (U ⩽ 525 В)**

| | | 3P | 4P 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|---|
| Compact NS400N (50 кА при 380/415 В) | 150 А | 32719 | 32720 |
| | 250 А | 32707 | 32708 |
| | 400 А | 32693 | 32694 |
| Compact NS630N (50 кА или 380/415 В), шаг 45 мм | | 32893 | 32894 |

**Электронный расцепитель STR53UE (U ⩽ 525 В)**

| | | 3P | 4P 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|---|
| Compact NS400N (50 кА при 380/415 В) | 150 А | 32725 | 32726 |
| | 250 А | 32713 | 32714 |
| | 400 А | 32699 | 32700 |
| Compact NS630N (50 кА при 380/415 В), шаг 45 мм | | 32899 | 32900 |

## Compact NS400/630H с электронным расцепителем



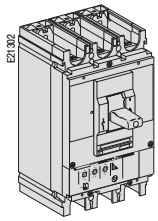

**Электронный расцепитель STR23SE (U ⩽ 525 В)**

| | | 3P | 4P 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|---|
| Compact NS400H (70 кА при 380/415 В) | 150 А | 32721 | 32722 |
| | 250 А | 32709 | 32710 |
| | 400 А | 32695 | 32696 |
| Compact NS630H (70 кА при 380/415 В), шаг 45 мм | | 32895 | 32896 |

**Электронный расцепитель STR53UE (U ⩽ 525 В)**

| | | 3P | 4P 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|---|
| Compact NS400H (70 кА при 380/415 В) | 150 А | 32727 | 32728 |
| | 250 А | 32715 | 32716 |
| | 400 А | 32701 | 32702 |
| Compact NS630H (70 кА при 380/415 В), шаг 45 мм | | 32901 | 32902 |

## Compact NS400/630L с электронным расцепителем




**Электронный расцепитель STR23SE (U ⩽ 525 В)**

| | | 3P | 4P 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|---|
| Compact NS400L (150 кА при 380/415 В) | 150 А | 32723 | 32724 |
| | 250 А | 32711 | 32712 |
| | 400 А | 32697 | 32698 |
| Compact NS630L (150 кА при 380/415 В), шаг 45 мм | | 32897 | 32898 |

**Электронный расцепитель STR53UE (U ⩽ 525 В)**

| | | 3P | 4P 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|---|---|
| Compact NS400L (150 кА при 380/415 В) | 150 А | 32729 | 32730 |
| | 250 А | 32717 | 32718 |
| | 400 А | 32703 | 32704 |
| Compact NS630L (150 кА при 380/415 В), шаг 45 мм | | 32903 | 32904 |

## Compact NS400/630H/L с электромагнитным расцепителем MA для защиты электродвигателя

**Электромагнитный расцепитель MA320**

| | 3P |
|---|---|
| Compact NS400H | 32750 |
| Compact NS400L | 32751 |

**Электромагнитный расцепитель MAE500**

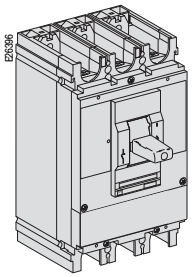
| | 3P |
|---|---|
| Compact NS630H, шаг 45 мм | 32950 |
| Compact NS630L, шаг 45 мм | 32951 |

# NS400/630 : стационарный аппарат в сборе с передним присоединением

(продолжение)

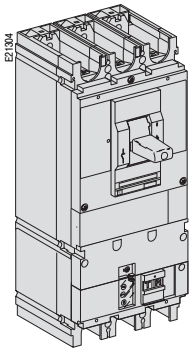
## Compact и Vigicompact

### Compact NS400/630NA выключатель нагрузки-разъединитель




| | 3P | 4P |
|---|---|---|
| Compact NS400NA | **32756** | **32757** |
| Compact NS630NA, шаг 45 мм | **32956** | **32957** |

### Vigicompact NS400/630N




| Расцепитель STR23SE (U ⩽ 525 В) | | | |
|---|---|---|---|
| Vigicompact с блоком Vigi типа MB (220 - 440 В) | | **3P** | **4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
| Vigicompact NS400N | | **32733** | **32734** |
| Vigicompact NS630N, шаг 45 мм | | **32933** | **32934** |

### Compact NS400N 1000 В

| Расцепитель STR23SP | | | |
|---|---|---|---|
| Compact с комплектом для присоединения | | **3P** | |
| Compact NS400N 1000 В | 150 А пониженная регулировка 37 А | **32673** | (*) |
| | 150 А | **32672** | |
| (10 кА при 1150 В) | 250 А | **32671** | |
| | 400 А | **32670** | |

### Compact NS400NA 1000 В

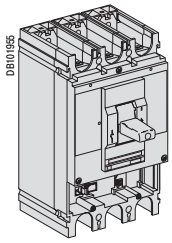
| | | | |
|---|---|---|---|
| Compact с комплектом для присоединения | | **3P** | |
| Compact NS400NA 1000 В | 400 А | **32753** | |

*(*) Проконсультироваться в Schneider Electric.*

# NS400/630 : стационарный аппарат с передним присоединением, собираемый из комплектующих

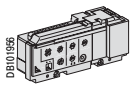
## Compact и Vigicompact NS400/630N/H/L

### Коммутационный блок




| | | 3P | 4P |
|---|---|---|---|
| NS400N | 150 A | **32382** | **32387** |
| | 250 A | **32392** | **32397** |
| | 400 A | **32403** | **32408** |
| NS400H | 150 A | **32383** | **32388** |
| | 250 A | **32393** | **32398** |
| | 400 A | **32404** | **32409** |
| NS400L | 150 A | **32384** | **32389** |
| | 250 A | **32394** | **32399** |
| | 400 A | **32405** | **32410** |
| NS630N | | **32803** | **32808** |
| NS630H | | **32804** | **32809** |
| NS630L | | **32805** | **32810** |

### + Расцепитель




**Электронный расцепитель STR23SE или STR23SV**

| | **3P, 4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|
| STR23SE (U ⩽ 525 В) | **32420** |
| STR23SV (U > 525 В) | **32432** |

**Стандартная защита сетей, в которых рабочий ток нейтрали может длительно превышать фазные токи: электронный расцепитель STR23SE OSN**

| Тип | **4P** 3d, 3d + 1,6N |
|---|---|
| STR23SE OSN (U ⩽ 525 В) | **32443** |

**Электронный расцепитель STR53UE (стандартное исполнение) или STR53SV**

| | **3P, 4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|
| STR53UE F (U ⩽ 525 В) | **32424** |
| STR53SV F (U > 525 В) | **32433** |

**Электронный расцепитель STR53UE (с дополнительными функциями)**

| | **3P, 4P** 3d, 4d, 3d + Nr |
|---|---|
| STR53UE FTI (U ⩽ 525 В) | **32425** |
| STR53UE FI (U ⩽ 525 В) | **32426** |
| STR53UE FTI (U ⩽ 525 В) для TT в нейтрали (1) | **32429** |

| На заказ: | Цепь ZSI | **32442** |
|---|---|---|
| | Цепь COM | **32441** |

*(1) Обеспечивает подключение TT в нейтрали для 3-полюсного выключателя с защитой от замыкания на землю (T).*

**Электронный расцепитель STR43ME**

| | **3P**, 3d, |
|---|---|
| STR43ME F | **32430** |

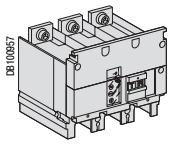
| На заказ: | SDTAM 110/240 В пер./пост. тока | **29424** |
|---|---|---|
| | SDTAM 24/48 В пер. тока / 24/72 В пост. тока | **29430** |

| STR43ME FI | **32431** |
|---|---|

| На заказ: | SDTAM 110/240 В пер./пост. тока | **29424** |
|---|---|---|
| | SDTAM 24/48 В пер. тока / 24/72 В пост. тока | **29430** |
| | Цепь COM | **32441** |

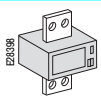
| На заказ: сменный элемент питания для STR53UE или STR43ME | **32434** |
|---|---|

### + Блок Vigi




| | | 3P | 4P |
|---|---|---|---|
| Тип MB | 200 - 440 В | **32455** | **32456** |
| | 440 - 550 В | **32453** | **32454** |
| Комплект для установки Vigi 4P на выключателе 3P | | | **32457** |

## Внешние TT для защиты от замыканий на землю



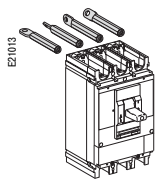

**Для защиты от замыканий на землю (T)**

Установка вне аппарата в нейтральном рабочем проводнике защищаемой отходящей линии

| | |
|---|---|
| 150 A | **36950** |
| 250 A | **36951** |
| 400 A | **36952** |
| 630 A | **32440** |

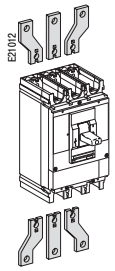
# Установка и присоединение
## Compact и Vigicompact NS400/630

### Стац. аппарат с задним присоединением = стац. аппарат с передним присоединением + комплект для заднего присоед.




| Комплект смешанных разъёмов для заднего присоединения | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **3P** | | | | **32477** |
| **4P** | | | | **32478** |
| Включая: | Комплект 3P | Короткие разъёмы для заднего присоединения | 2x | **32475** |
| | | Длинные разъёмы для заднего присоединения | 1x | **32476** |
| | Комплект 4P | Короткие разъёмы для заднего присоединения | 2x | **32475** |
| | | Длинные разъёмы для заднего присоединения | 2x | **32476** |

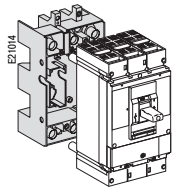
### Стац. аппарат с передним присоединением 52,5 мм или 70 мм = стац. аппарат с передним присоединением 45 мм + комплект расширителей полюсов




Межполюсное расстояние всех автоматических выключателей Compact и Vigicompact NS400/630N/H/L составляет 45 мм. Комплект расширителей полюсов обеспечивает для стационарного или выдвижного аппарата переднее присоединение с шагом 52,5 мм или 70 мм.

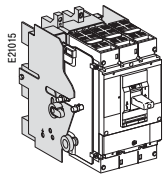
| Комплект для верхней или нижней установки | | | |
|---|---|---|---|
| 52,5 мм | 3P | | **32490** |
| | 4P | | **32491** |
| 70 мм | 3P | | **32492** |
| | 4P | | **32493** |

### Втычной аппарат = стационарный аппарат с передним присоединением + комплект цоколя




| Комплект цоколя для Compact | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **3P** | | | | **32538** |
| **4P** | | | | **32539** |
| Включая: | Цоколь | 3P | 1x | **32516** |
| | | 4P | 1x | **32517** |
| | Устройство ударного действия (боек) | 3P/4P | 1x | **32520** |
| | Короткие клеммные заглушки | 3P | 1x | **32562** |
| | | 4P | 1x | **32563** |
| | Комплект контактных штырей | 3P | 3x | **32518** |
| | | 4P | 4x | **32518** |
| **Комплект цоколя для Vigicompact** | | | | |
| **3P** | | | | **32540** |
| **4P** | | | | **32541** |
| Включая: | Цоколь | 3P | 1x | **32516** |
| | | 4P | 1x | **32517** |
| | Устройство ударного действия (боек) | 3P/4P | 1x | **32520** |
| | Короткие клеммные заглушки | 3P | 1x | **32562** |
| | | 4P | 1x | **32563** |
| | Комплект контактных штырей | 3P | 3x | **32519** |
| | | 4P | 4x | **32519** |
| **Комплект для дополнительного крепления (4 точки)** | | | | |
| Для цоколя втычного аппарата NS400/630 | | 3P | | **32919** |

### Выдвижной аппарат = стационарный аппарат с передним присоединением + комплект шасси




| Комплект шасси для Compact | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **3P** | | | | **32542** |
| **4P** | | | | **32543** |
| Включая: | Комплект цоколя | 3P | 1x | **32538** |
| | | 4P | 1x | **32539** |
| | Неподвижная часть шасси | 3P/4P | 1x | **32532** |
| | Подвижная часть шасси | 3P/4P | 1x | **32533** |
| **Комплект шасси для Vigicompact** | | | | |
| **3P** | | | | **32544** |
| **4P** | | | | **32545** |
| Включая: | Комплект цоколя | 3P | 1x | **32540** |
| | | 4P | 1x | **32541** |
| | Неподвижная часть шасси | 3P/4P | 1x | **32532** |
| | Подвижная часть шасси | 3P/4P | 1x | **32533** |

# Установка и присоединение (продолжение)
## Compact и Vigicompact
## NS400/630 (продолжение)

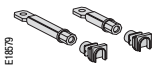
### Изолирующие аксессуары

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Комплект длинных клеммных заглушек для втычных и выдвижных аппаратов** | | | | |
| **3P** | | | | **32588** |
| **4P** | | | | **32589** |
| Включая: | Переходник | 3P (1 пара) | 1x | **32584** |
| | | 4P (1 пара) | 1x | **32585** |
| | Длинные клеммные заглушки | 3P (1 пара) | 1x | **32586** |
| | | 4P (1 пара) | 1x | **32587** |
| **Комплект разделителей полюсов для цоколя** | | | | |
| **3P** | | | | **32591** |
| **4P** | | | | **32592** |
| Включая: | Переходник | 3P (1 пара) | 1x | **32584** |
| | | 4P (1 пара) | 1x | **32585** |
| | Разделитель полюсов | Комплект из 6 | 1x | **32571** |

# Вспомогательные устройства и аксессуары
## Compact NS400/630

### Аксессуары для присоединения (Cu или Al)

#### Разъёмы для заднего присоединения


E18579

| | | |
|---|---|---|
| 2 коротких | | 32475 |
| 2 длинных | | 32476 |

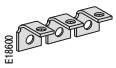
#### Клеммы

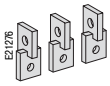

E22040

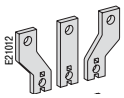

E22041

| | | |
|---|---|---|
| Для 1 кабеля сечением 35 - 300 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | 32479 |
| | Комплект из 4 шт. | 32480 |
| Для 2 кабелей 35 - 240 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | 32481 |
| | Комплект из 4 шт. | 32482 |
| Разъём для снятия напряжения с клеммы | Комплект из 2 шт. | 29348 |

#### Контактные пластины


E18600


E21276


E21012

| | | | |
|---|---|---|---|
| Угловые контактные пластины | | Комплект из 3 шт. | 32484 |
| | | Комплект из 4 шт. | 32485 |
| Контактные пластины «на ребро» | | Комплект из 3 шт. | 32486 |
| | | Комплект из 4 шт. | 32487 |
| Расширители полюсов | 52,5 мм | 3P | 32490 |
| | | 4P | 32491 |
| | 70 мм | 3P | 32492 |
| | | 4P | 32493 |
| Поставляется с 2 (или 3) разделителями полюсов | | | |

#### Наконечники для медных кабелей


E18602

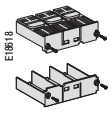
| | | |
|---|---|---|
| Для кабеля 240 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | 32500 |
| | Комплект из 4 шт. | 32501 |
| Для кабеля 300 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | 32502 |
| | Комплект из 4 шт. | 32503 |
| Поставляется с 2 (или 3) разделителями полюсов | | |

#### Наконечники для алюминиевых кабелей


E30908

| | | |
|---|---|---|
| Для кабеля 240 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | 32504 |
| | Комплект из 4 шт. | 32505 |
| Для кабеля 300 мм$^2$ | Комплект из 3 шт. | 32506 |
| | Комплект из 4 шт. | 32507 |
| Поставляется с 2 (или 3) разделителями полюсов | | |

#### Клеммные заглушки


E18618


E18616

| | | |
|---|---|---|
| Короткие, шаг 45 мм (1 пара) | 3 P | 32562 |
| | 4 P | 32563 |
| Длинные, шаг 45 мм (1 пара) | 3 P | 32564 |
| | 4 P | 32565 |
| Длинные для расширителей полюсов, шаг 52,5 мм | 3 P | 32582 |
| (1 пара, поставляется вместе с изолирующей пластиной) | 4 P | 32583 |
| Разделители полюсов | Комплект из 6 | 32570 |

#### Изолирующий комплект U ⩾ 600 В


E26033

| | | | |
|---|---|---|---|
| Шаг 45 мм | | 3 P | 32580 |
| | | 4 P | 32581 |
| Для расширителей полюсов, шаг 52,5 мм | | 3 P | 32582 |
| (длинные клеммные заглушки + изолирующая пластина) | | 4 P | 32583 |
| 2 изолирующих экрана | Шаг 52,5 мм | 3 P | 32576 |
| (стационарный аппарат) | | 4 P | 32577 |
| | Шаг 70 мм | 3 P | 32578 |
| | | 4 P | 32579 |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
## Compact NS400/630 (продолжение)

## Вспомогательные устройства

### Вспомогательный контакт (переключающий)



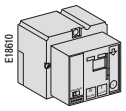

| | | |
|---|---|---|
| OF или SD или SDE или SDV | | **29450** |
| OF или SD или SDE или SDV слаботочное исполнение | | **29452** |

### Расцепители напряжения




| | | | |
|---|---|---|---|
| Пер. ток | Напряжение | MX | MN |
| | 24 В 50/60 Гц | **29384** | **29404** |
| | 48 В 50/60 Гц | **29385** | **29405** |
| | 110-130 В 50/60 Гц | **29386** | **29406** |
| | 220-240 В 50/60 Гц<br>208-277 В 60 Гц | **29387** | **29407** |
| | 380-415 В 50 Гц<br>440-480 В 60 Гц | **29388** | **29408** |
| | 525 В 50 Гц-600 В 60 Гц | **29389** | **29409** |
| Пост. ток | Напряжение | MX | MN |
| | 12 В | **29382** | **29402** |
| | 24 В | **29390** | **29410** |
| | 30 В | **29391** | **29411** |
| | 48 В | **29392** | **29412** |
| | 60 В | **29383** | **29403** |
| | 125 В | **29393** | **29413** |
| | 250 В | **29394** | **29414** |
| MN 48 В 50/60 Гц с выдержкой времени | | | **29420** |
| Включая: | MN 48 В пост. тока | | **29412** |
| | Реле времени 48 В 50/60 Гц | | **29426** |
| MN 220-240 В 50/60 Гц с выдержкой времени | | | **29422** |
| Включая: | MN 250 В пост. тока | | **29414** |
| | Реле времени 220/240 В 50/60 Гц | | **29427** |

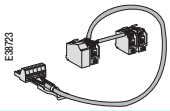
### Моторы-редукторы




| | | | |
|---|---|---|---|
| Пер. ток | Напряжение | MT400 | MT630 |
| | 48-60 В 50/60 Гц | **32639** | **32839** |
| | 110-130 В 50/60 Гц | **32640** | **32840** |
| | 220-240 В 50/60 Гц<br>208-277 В 60 Гц | **32641** | **32841** |
| | 380-415 В 50 Гц | **32642** | **32842** |
| | 440-480 В 60 Гц | **32647** | **32847** |
| Пост. ток | Напряжение | MT400 | MT630 |
| | 24-30 В | **32643** | **32843** |
| | 48-60 В | **32644** | **32844** |
| | 110-130 В | **32645** | **32845** |
| | 250 В | **32646** | **32846** |
| Счётчик коммутаций | | | **32648** |

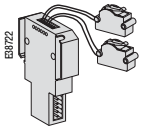
## Контроль и управление электроустановками низкого напряжения (Digipact)

### Коммуникационные вспомогательные контакты для автоматических выключателей Compact NS



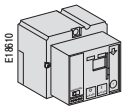

| | |
|---|---|
| Коммуникационные вспомогательные контакты OF, SD, SDE для Compact NS400/630 | **32551** |

### Коммуникационные контакты положения вкачено/выкачено для автоматических выключателей Compact NS

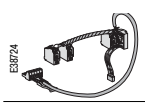



| | |
|---|---|
| Контакты положения вкачено/выкачено для Compact NS400/630 | **29296** |

### Комплект мотор-редуктор + коммуникационные вспомогательные контакты для автоматических выключателей Compact NS




| | | |
|---|---|---|
| MT400 | 220-240 В 50/60 Гц + коммуникационные контакты OF, SD, SDE для Compact NS400 | **32652** |

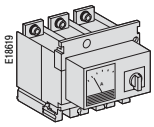



| | | |
|---|---|---|
| MT630 | 220-240 В 50/60 Гц + коммуникационные контакты OF, SD, SDE для Compact NS630 | **32848** |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
# Compact NS400/630 (продолжение)

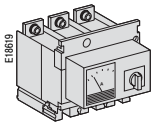
## Устройства сигнализации и измерения

### Блок амперметра



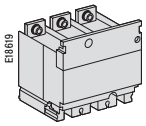

| Ном. ток (A) | 400 | 630 |
|---|---|---|
| 3P | **32655** | **32855** |
| 4P | **32656** | **32856** |

### Блок амперметра I макс.




| Ном. ток (A) | 400 | 630 |
|---|---|---|
| 3P | **34852** | **34853** |

### Блок трансформатора тока

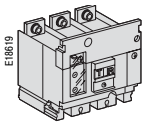



| Ном. ток (A) | 400 | 600 |
|---|---|---|
| 3P | **32657** | **32857** |
| 4P | **32658** | **32858** |

### Блок трансформатора тока с выходами напряжения

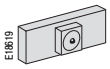
| Ном. ток (A) | 400 | 600 |
|---|---|---|
| 3P | **32653** | **32861** |
| 4P | **32654** | **32862** |

### Блок контроля изоляции




| | |
|---|---|
| 3P | **32659** |
| 4P | **32660** |

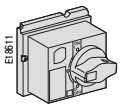
### Индикатор наличия напряжения




| | |
|---|---|
| | **32566** |

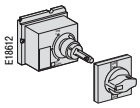
## Поворотные рукоятки

### Стандартные поворотные рукоятки




| | |
|---|---|
| Чёрная рукоятка | **32597** |
| Красная рукоятка + жёлтая панель | **32599** |
| Адаптационный аксессуар для контроля и управления электродвигателем | **32606** |
| Адаптационный аксессуар для CNOMO | **32602** |

### Выносные поворотные рукоятки



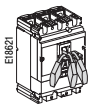

| | |
|---|---|
| Чёрная рукоятка | **32598** |
| Красная рукоятка + жёлтая панель | **32600** |
| Телескопическая рукоятка для аппарата на шасси | **32603** |

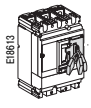
### Вспомогательный контакт

| | |
|---|---|
| 1 контакт опережающего действия при отключении | **32605** |
| 2 контакта опережающего действия при включении | **29346** |

## Блокировки

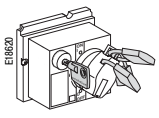
### Блокировочное устройство для рычага управления на 1 - 3 навесных замка



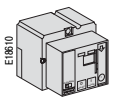

| | |
|---|---|
| Съёмное устройство | **29370** |
| Стационарное устройство | **32631** |

### Блокировочное устройство для поворотной рукоятки




| | | |
|---|---|---|
| Адаптационный аксессуар для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) | | **32604** |
| Встроенный замок (адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) | Ronis 1351B.500 | **41940** |
| | Profalux KS5 B24 D4Z | **42888** |

### Блокировочное устройство для мотора-редуктора




| | | |
|---|---|---|
| Адаптационный аксессуар для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) | | **32649** |
| Встроенный замок (адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) | Ronis 1351B.500 | **41940** |
| | Profalux KS5 B24 D4Z | **42888** |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
## Compact NS400/630 (продолжение)

## Взаимные блокировки

### Механические взаимные блокировки для автоматического выключателя

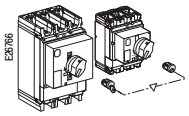

E21288

| | | |
|---|---|---|
| С рычагом управления | | 32614 |


E18780

| | | |
|---|---|---|
| С поворотной рукояткой | | 32621 |

### Взаимная блокировка встроенными замками (2 замка /1 ключ) для поворотных рукояток


E26766

| | | | |
|---|---|---|---|
| Адаптационный аксессуар для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) | | (1) | 32604 |
| 1 комплект из 2 замков (1 ключ, адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) | Ronis 1351B.500 | | 41950 |
| | Profalux KS5 B24 D4Z | | 42878 |

***(1)*** *Для одного аппарата.*

## Аксессуары для установки

### Рамки передней панели


E18589

| | |
|---|---|
| Аппарат с рычагом управления | 32556 |
| Блок Vigi | 29316 |
| Поворотная рукоятка, мотор-редуктор, тамбур, IP405 | 32558 |
| Блок Vigi или амперметр IP405 | 29318 |

### Герметичный сильфон

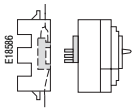
| | |
|---|---|
| | 32560 |

### Аксессуары для пломбирования

| | |
|---|---|
| | 29375 |

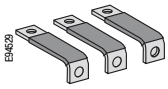
## Аксессуары для втычного/выдвижного аппарата

### Присоединение вспомогательных устройств


E18586

| | |
|---|---|
| 1 неподвижный блок на 9 проводов (для цоколя) | 29273 |
| 1 подвижный блок на 9 проводов (для авт.выключателя) | 32523 |
| 1 основание для 2 подвижных блоков | 32525 |
| разъем на 9 проводов (неподвижная часть + подвижная часть) | 29272 |

### Аксессуары для цоколя

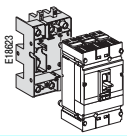

E94529

| | | |
|---|---|---|
| Длинные изолированные контактные пластины для заднего присоединения | Комплект из 3 шт. | 32526 |
| | Комплект из 4 шт. | 32527 |
| 2 шторки IP4 для цоколя | | 32521 |

### Аксессуары для шасси

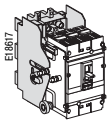
| | | |
|---|---|---|
| Тамбур дверцы | Аппарат с рычагом управления | 32534 |
| | Vigi | 29285 |
| Блокировка встроенным замком (замок не входи в комплект поставки) | | 29286 |
| 2 контакта положения вкачено/выкачено | | 29287 |

### Компоненты для втычного аппарата


E18623

| | | |
|---|---|---|
| Цоколь для втычного аппарата с передним/задним присоединением | 3P | 32516 |
| | 4P | 32517 |
| Комплект из 2 контактных штырей для аппарата | Стандартный | 32518 |
| | Vigi | 32519 |
| Устройство ударного действия для отключения (боек) | | 32520 |

### Компоненты для выдвижного аппарата


E18617

| | | |
|---|---|---|
| Неподвижная часть (для цоколя) | 3P/4P | 32532 |
| Подвижная часть (для автоматического выключателя) | | 32533 |

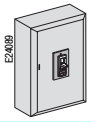
## Запчасти

| | |
|---|---|
| 100 маркировочных этикеток | 29314 |
| Элемент питания для STR43ME или STR53UE | 32434 |
| Удлинитель рычага управления | 32553 |
| Комплект винтов | 32552 |

# Вспомогательные устройства и аксессуары (продолжение)
# Compact NS400/630 (продолжение)

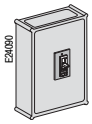
## Индивидуальные шкафы

### Герметичный шкаф IP54 для




| | | |
|---|---|---|
| Compact NS400 | Чёрная рукоятка | **31219** |
| | Красная рукоятка + жёлтая панель | **31220** |
| Compact NS630 и Vigicompact NS400/630 | Чёрная рукоятка | **31221** |
| | Красная рукоятка + жёлтая панель | **31222** |

### Изолирующий шкаф IP55 для




| | |
|---|---|
| Compact NS400/630 | **32665** |
| Vigicompact NS400/630 | **32666** |
| (совместно с блоком Vigi пожарной сигнализации) | |

## Функция разъединения в видимым разрывом

См. главу «Interpact INV (видимый разрыв)» и соответствующие аксессуары
Функция разъединения обеспечивается также стационарными аппаратами Compact NS с передним/задним присоединением

## Тестирование

### Тестирующее оборудование





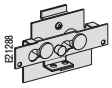


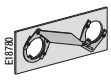
| | |
|---|---|
| Тестирующее устройство для расцепителя STR | **43362** |
| Испытательный комплект для расцепителя STR | **34547** |
| Запасной разъём тестирования для испытательного комплекта 34547 | **34503** |
| Комплект проводов (запасной) | **34546** |

# Ввод резерва
## Compact NS100 - NS630

## Ручной ввод резерва

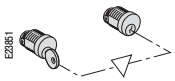
### Механическая взаимная блокировка




| | | |
|---|---|---|
| Для выключателей с рычагом управления | NS100...250 | **29354** |
| | NS400...630 | **32614** |
| Для выключателей с поворотной рукояткой | NS100...250 | **29369** |
| | NS400...630 | **32621** |

### Взаимная блокировка замком

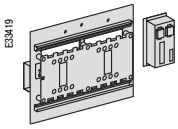



Для выключателей с поворотной рукояткой или мотором-редуктором

| | | |
|---|---|---|
| 2 замка, 1 ключ | Ronis 1351.500 | **41950** |
| | Profalux KS5 B24 D4Z | **42878** |

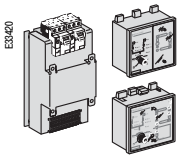
## Ввод резерва с дистанционным управлением

### Плата + модуль IVE




| **Рабочий источник / резервный источник (идентичные значения напряжения)** | | **24 - 250 В пост. тока** | **48 - 415 В пер. тока 50/60 Гц 480 В 60 Гц** |
|---|---|---|---|
| **NS100…250/NS100…250** | | | |
| **Плата + модуль** IVE (1) | | **29351** | **29350** |
| | Плата | **29349** | **29349** |
| | IVE | **29356** | **29352** |
| Вспомогательные контакты 2 OF + 2 SDE | | 4 x **29450** | 4 x **29450** |
| Запасные цепи (аппарат/IVE) | | **29365** | **29365** |
| Для исполнения с задним присоединением: только длинные разъёмы | | (2) | (2) |
| Для втычного аппарата: | Комплект втычного аппарата | (2) | (2) |
| **NS400…630/NS100…630** | | | |
| **Плата + модуль** IVE (1) | | **32611** | **32610** |
| | Плата | **32609** | **32609** |
| | IVE | **29356** | **29352** |
| Вспомогательные контакты 2 OF + 2 SDE | | 4 x **29450** | 4 x **29450** |
| Запасные цепи (аппарат/IVE) | | **29365** | **29365** |
| Для исполнения с задним присоединением: только длинные разъёмы | | (2) | (2) |
| Для втычного аппарата: | Комплект втычного аппарата | (2) | (2) |
| | Адаптационный комплект для NS100...250 | 1 x **32618** | 1 x **32618** |

### Блоки автоматики




| | | **110/127 В пер. тока 50/60 Гц** | **220/240 В пер. тока 50/60 Гц** | **380/415 В пер. тока 50/60 Гц 480 В 60 Гц** |
|---|---|---|---|---|
| АСР + блок автоматики BA (1) | | | **29470** | **29471** |
| | Панель АСР | | **29363** | **29364** |
| | Блок автоматики BA | | **29376** | **29377** |
| АСР + блок автоматики UA (1) | | **29448** | **29472** | **29473** |
| | Панель АСР | **29447** | **29363** | **29364** |
| | Блок автоматики UA | **29446** | **29378** | **29380** |
| АСР + блок автоматики UA150 (1) (доп. функция передачи данных) | | | **29474** | **29475** |
| | Панель АСР | | **29363** | **29364** |
| | Блок автоматики UA150 | | **29379** | **29381** |

### Соединительный кабель между BA/UA и ACP/IVE

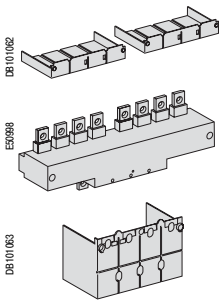
| | | |
|---|---|---|
| | **29368** | **29368** |

***(1)*** *Напряжение питания блоков автоматики BA/UA, панели ACP, модуля IVE и моторов-редукторов должно быть идентично при любом типе ввода резерва.*
***(2)*** *См. страницы по соответствующим изделиям.*
***Примечание:*** *плата блокировки не заказывается отдельно.*

# Ввод резерва (продолжение)
# Compact NS100 - NS630 (продолжение)

## Аксессуары для присоединения

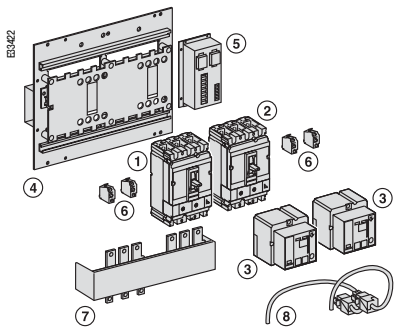
### Аксессуары для присоединения на отходящей линии




| | | 3P | 4P |
|---|---|---|---|
| Короткие клеммные заглушки | NS100...250/NS100...250 | **29321** | **29322** |
| | NS400...630/NS400...630 | **32562** | **32563** |
| Рабочий источник / Резервный источник | NS100...250/ NS100...250 250 A | **29358** | **29359** |
| | NS400...630/ NS400...630 630 A | **32619** | **32620** |
| Длинные клеммные заглушки | NS100...250/NS100...250 | | **29324** |
| | NS400...630/NS400...630 | | **32565** |

## Стандартный комплект ввода резерва с дистанционным управлением

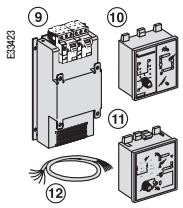
### Устройство ввода резерва с дистанционным управлением




1 рабочий аппарат N **(1)**
+ 1 резервный аппарат R **(2)**
+ 2 мотора-редуктора **(3)**
+ 1 плата блокировки **(4)** с модулем IVE **(5)** и его электропроводкой **(8)**
+ 2 комплекта втычного аппарата (при втычном исполнении)
+ 1 комплект для адаптации втычного аппарата NS100 - NS250 (если NS400 - 630 с NS100 - 250) + вспомогательные контакты **(6)**
2 x (1 OF + 1 SDE) для Compact NS100 - 630
+ 1 аксессуар для присоединения на отходящей линии **(7)** для Compact NS100 - 630 (на заказ)
+ удлиненные разъемы для заднего присоединения (при заднем присоединении)

Значения напряжения модуля IVE и моторов-редукторов идентичны.

### Дополнительный блок автоматики (на заказ)



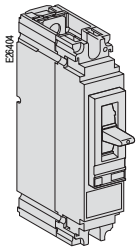

1 устройство ввода резерва без блока автоматики
+ 1 панель ACP **(9)** с блоком автоматики BA **(10)**
или + 1 панель ACP **(9)** с блоком автоматики UA **(11)**
или + 1 ACP **(9)** с блоком автоматики UA150 **(11)**

Значения напряжения модуля IVE, моторов-редукторов, панели ACP и блоков BA или UA должны быть идентичны.

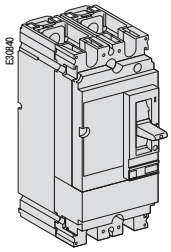
# Compact NS100-630
## Стационарный аппарат с передним присоединением для сетей постоянного тока

## Compact NS100/160N/H 1P/2P

### Со стандартным магнитотермическим расцепителем TM-D



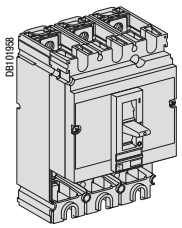

| Compact NS100N Пер.ток / Пост.ток | | |
|---|---|---|
| Тип | **1P** 1d (Icu = 50 кА 250 В пост. тока) | **2P** 2d (Icu = 85 кА 250 В пост. тока/1P - 500 В пост. тока/2P) |
| TM16D | **29585** | **29605** |
| TM20D | **29588** | **29608** |
| TM25D | **29584** | **29604** |
| TM30D | **29587** | **29607** |
| TM40D | **29583** | **29603** |
| TM50D | **29586** | **29606** |
| TM63D | **29582** | **29602** |
| TM80D | **29581** | **29601** |
| TM100D | **29580** | **29600** |




| Compact NS160N Пер.ток / Пост.ток | | |
|---|---|---|
| Тип | **1P** 1d (Icu = 50 кА 250 В пост. тока) | **2P** 2d (Icu = 100 кА 250 В пост. тока/1P - 500 В пост. тока/2P) |
| TM125D | **30581** | **30601** |
| TM160D | **30580** | **30600** |
| **Compact NS100H Пер.ток / Пост.ток** | | |
| Тип | **1P** 1d (Icu = 85 кА 250 В пост. тока) | **2P** 2d (Icu = 100 кА 250 В пост. тока/1P - 500 В пост. тока/2P) |
| TM16D | **29595** | **29615** |
| TM20D | **29598** | **29618** |
| TM25D | **29594** | **29614** |
| TM30D | **29597** | **29617** |
| TM40D | **29593** | **29613** |
| TM50D | **29596** | **29616** |
| TM63D | **29592** | **29612** |
| TM80D | **29591** | **29611** |
| TM100D | **29590** | **29610** |
| **Compact NS160H Пер.ток / Пост.ток** | | |
| Тип | **1P** 1d (Icu = 85 кА 250 В пост. тока) | **2P** 2d (Icu = 100 кА 250 В пост. тока/1P - 500 В пост. тока/2P) |
| TM125D | **30590** | **30611** |
| TM160D | **30589** | **30610** |

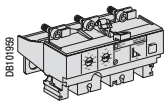
## Compact NS100/160/250DC 3P/4P

### Коммутационный блок



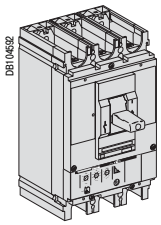

| | (Icu = 100 кА 250 В пост. тока/1P - 500 В пост. тока/ 2P - 750 В пост. тока/3P) | |
|---|---|---|
| | **3P** | **4P** |
| NS100DC | **29016** | **29017** |
| NS160DC | **30416** | **30417** |
| NS250DC | **31416** | **31417** |

### Расцепитель



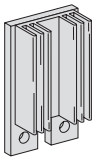

| Тип | **3P** 3d | **4P** 4d |
|---|---|---|
| **Стандартная защита: расцепитель TM-D/DC** | | |
| TM16D | **29035** | **29055** |
| TM25D | **29034** | **29054** |
| TM40D | **29033** | **29053** |
| TM63D | **29032** | **29052** |
| TM80DC | **29029** | **29049** |
| TM100DC | **29028** | **29048** |
| TM125DC | **30436** | **30446** |
| TM160DC | **30435** | **30445** |
| TM200DC | **31446** | **31456** |
| TM250DC | **31445** | **31455** |
| **Защита типа G: расцепитель TM-G** | | |
| TM16G | **29155** | **29165** |
| TM25G | **29154** | **29164** |
| TM40G | **29153** | **29163** |
| TM63G | **29152** | **29162** |

## Compact NS400/630DC с расцепителем MP



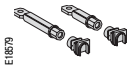
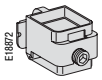
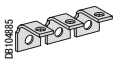
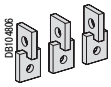

| | **3P** | **4P** |
|---|---|---|
| **Расцепитель MP1** | | |
| Compact NS400DC | **32742** | **32745** |
| Compact NS630DC, шаг 45 мм | **32942** | **32945** |
| **Расцепитель MP2** | | |
| Compact NS400DC | **32743** | **32746** |
| Compact NS630DC, шаг 45 мм | **32943** | **32946** |
| **Расцепитель MP3** | | |
| Compact NS630DC, шаг 45 мм | **32944** | **32947** |

# Compact NS100-630
## Стационарный аппарат с передним присоединением для сетей постоянного тока
## Аксессуары для соединения полюсов аппарата

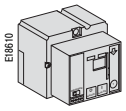
| **Специальные аксессуары для последовательного или параллельного соединения полюсов аппарата** | | **NS100-250** | **NS400-630** |
|---|---|---|---|
|  Контактная пластина для последовательного или параллельного соединения двух полюсов (1) | 1 контактная пластина с рассеивателем тепла + 1 разделитель полюсов (2) | **29498** | **32868** |
| *(1) Последовательное соединение:* | *2 полюсов = 1 пластина*<br>*3 полюсов = 2 пластины*<br>*4 полюсов = 3 пластины* | | |
| *Параллельное соединение:* | *2 полюсов = 2 пластины*<br>*3 полюсов = комплект из двух специальных пластин (29499)*<br>*2x2 полюсов = 4 пластины* | | |
| *(2) Контактная пластина для последовательного соединения поставляется с разделителем полюсов.* | | | |
|  Контактная пластина для параллельного соединения 3 полюсов | Комплект из двух специальных пластин | **29499** | (3) |
|  Контактная пластина для параллельного соединения 4 полюсов | | (3) | (3) |
| Короткие клеммные заглушки 1P | 1 пара | **29320** | |
| Короткие клеммные заглушки 2P | 2 пары 2 x | **29320** | |
| Клеммные заглушки 3P для последовательного соединения полюсов | 1 комплект | **29495** | **32865** |
| Клеммные заглушки 4P для последовательного соединения полюсов | 1 комплект | **29496** | **32866** |
| Клеммные заглушки 4P для параллельного соединения полюсов (2P/4P) | 1 комплект | **29497** | **32867** |

***(3)*** *Изготавливается клиентом.*

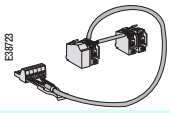
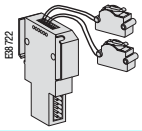
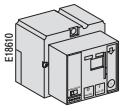
# Compact NS100-630
## Стационарный аппарат с передним присоединением для сетей постоянного тока
## Вспомогательные устройства и аксессуары

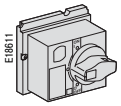
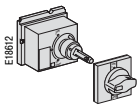
| Аксессуары для присоединения (медь Cu или алюминий Al) | | | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|---|---|
| **Разъемы для заднего присоединения** | | | | | |
|  E18579 | 2 коротких | | | **29235** | **32475** |
| | 2 длинных | | | **29236** | **32476** |
| **Клеммы** | | | | | |
|  E18872 | Защелкивающие клеммы:<br>Материал клеммы: | Сталь: 1.5 - 95 мм$^2$ ; ⩽ 160 A | Комп. из 2 шт. | **29246** | |
| | | | Комп. из 3 шт. | **29242** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29243** | |
| | | Алюминий: 25 - 95 мм$^2$ ; ⩽ 250 A | Комп. из 2 шт. | **29255** | |
| | | | Комп. из 3 шт. | **29227** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29228** | |
| | | Алюминий: 120 - 185 мм$^2$ ; ⩽ 250 A | Комп. из 2 шт. | **29247** | |
| | | | Комп. из 3 шт. | **29259** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29260** | |
|  E22040 | Для 1 кабеля сечением 35 - 300 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | | **32479** |
| | | | Комп. из 4 шт. | | **32480** |
| | Для 2 кабелей сечением 35 - 240 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | | **32481** |
| | | | Комп. из 4 шт. | | **32482** |
|  E22041 | Разъем для снятия напряжения с клеммы 185 мм$^2$ или 1 x 300 мм$^2$ или 2 x 240 мм$^2$ | | Комп. из 2 шт. | **29348** | **29348** |
| **Контактные пластины** | | | | | |
|  DB104885 | Угловые контактные пластины | | Комп. из 2 шт. | **29250** | |
| | | | Комп. из 3 шт. | **29261** | **32484** |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29262** | **32485** |
|  DB104894 | Удлинительные контактные пластины | | Комп. из 2 шт. | **29251** | |
| | | | Комп. из 3 шт. | **29263** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29264** | |
|  DB104906 | Контактные пластины на "ребро" | | Комп. из 3 шт. | | **32486** |
| | | | Комп. из 4 шт. | | **32487** |
| **Наконечники для медных кабелей** (поставляются с 2 или 3 разделителями полюсов) | | | | | |
|  E18612 | Для кабеля 120 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | **29252** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29256** | |
| | Для кабеля 150 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | **29253** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29257** | |
| | Для кабеля 185 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | **29254** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29258** | |
| | Для кабеля 240 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | | **32500** |
| | | | Комп. из 4 шт. | | **32501** |
| | Для кабеля 300 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | | **32502** |
| | | | Комп. из 4 шт. | | **32503** |
| **Наконечники для алюминиевых кабелей** (поставляются с 2 или 3 разделителями полюсов) | | | | | |
|  E30908 | Для кабеля 150 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | **29504** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29505** | |
| | Для кабеля 185 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | **29506** | |
| | | | Комп. из 4 шт. | **29507** | |
| | Для кабеля 240 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | | **32504** |
| | | | Комп. из 4 шт. | | **32505** |
| | Для кабеля 300 мм$^2$ | | Комп. из 3 шт. | | **32506** |
| | | | Комп. из 4 шт. | | **32507** |
| **Разделители** | | | | | |
|  E18606 | Разделители полюсов | | Комп. из 6 шт. | **29329** | **32570** |

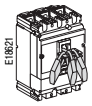
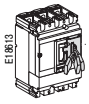
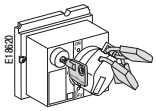
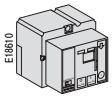
# Compact NS100-630
## Стационарный аппарат с передним присоединением для сетей постоянного тока
## Вспомогательные устройства и аксессуары

| Вспомогательные устройства | | | NS100-630 | |
|---|---|---|---|---|
| **Вспомогательный контакт (переключающий)** | | | | |
|  E18608 | OF или SD или SDE или SDV | | | **29450** |
| | OF или SD или SDE или SDV слаботочное исполнение | | | **29452** |
| | Переходник SDE для TM или MA | | | **29451** |
| **Расцепители напряжения** | | | | |
|  E18609 | Пер. ток | Напряжение | MX | MN |
| | | 24 В 50/60 Гц | **29384** | **29404** |
| | | 48 В 50/60 Гц | **29385** | **29405** |
| | | 110-130 В 50/60 Гц | **29386** | **29406** |
| | | 220-240 В 50/60 Гц<br>208-277 В 60 Гц | **29387** | **29407** |
| | | 380-415 В 50 Гц<br>440-480 В 60 Гц | **29388** | **29408** |
| | | 525 В 50 Гц - 600 В 60 Гц | **29389** | **29409** |
| | Пост. ток | Напряжение | MX | MN |
| | | 12 В | **29382** | **29402** |
| | | 24 В | **29390** | **29410** |
| | | 30 В | **29391** | **29411** |
| | | 48 В | **29392** | **29412** |
| | | 60 В | **29383** | **29403** |
| | | 125 В | **29393** | **29413** |
| | | 250 В | **29394** | **29414** |
| | MN 48 В 50/60 Гц с выдержкой времени | | | **29420** |
| | включая: | MN 48 В пост. тока | | **29412** |
| | | реле времени 48 В 50/60 Гц | | **29426** |
| | MN 220-240 В 50/60 Гц с выдержкой времени | | | **29422** |
| | включая: | MN 250 В пост. тока | | **29414** |
| | | реле времени 220-240 В 50/60 Гц | | **29427** |
| **Мотор-редуктор с переходником SDE** | | | **NS100-250** | **NS400-630** |
|  E18610 | Пер. ток | Напряжение | MT100/160 | MT400 |
| | | 48-60 В 50/60 Гц | **29440** | **32639** |
| | | 110-130 В 50/60 Гц | **29433** | **32640** |
| | | 220-240 В 50/60 Гц<br>208-277 В 60 Гц | **29434** | **32641** |
| | | 380-415 В 50/60 Гц | **29435** | **32642** |
| | | 440-480 В 60 Гц | | **32647** |
| | | Напряжение | MT250 | MT630 |
| | | 48-60 В 50/60 Гц | **31548** | **32839** |
| | | 110-130 В 50/60 Гц | **31540** | **32840** |
| | | 220-240 В 50/60 Гц<br>208-277 В 60 Гц | **31541** | **32841** |
| | | 380-415 В 50/60 Гц | **31542** | **32842** |
| | | 440-480 В 60 Гц | | **32847** |
| | Пост. ток | Напряжение | MT100/160 | MT400 |
| | | 24-30 В | **29436** | **32643** |
| | | 48-60 В | **29437** | **32644** |
| | | 110-130 В | **29438** | **32645** |
| | | 250 В | **29439** | **32646** |
| | | Напряжение | MT250 | MT630 |
| | | 24-30 В | **31543** | **32843** |
| | | 48-60 В | **31544** | **32844** |
| | | 110-130 В | **31545** | **32845** |
| | | 250 В | **31546** | **32846** |
| | Счетчик коммутаций | | | **32648** |

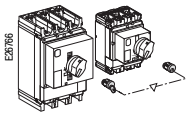
# Compact NS100-630
## Стационарный аппарат с передним присоединением для сетей постоянного тока
## Управление и блокировки

| Контроль и управление электроустановками низкого напряжения (Digipact) | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|
| **Коммуникационные вспомогательные контакты для автоматических выключателей Compact NS 3P/4P** | | | |
|  E38723 | Коммуникационные вспомогательные контакты OF, SD и SDE (1) | 29453 | 32551 |
| | ***(1)*** *Для NS100-250 переходник SDE для магнитотермического расцепителя входит в комплект* | | |
| **Коммуникационные контакты положения вкачено/выкачено для автоматических выключателей Compact NS** | | | |
|  E38722 | Контакты положения вкачено/выкачено | 29296 | 29296 |
| **Комплект мотор-редуктор + коммуникационные вспомогательные контакты для автоматических выключателей Compact NS** | | | |
|  E18610 | MT100/160 220-240 В 50/60 Гц + коммутационные OF, SD, SDE | 29441 | |
| | MT250 220-240 В 50/60 Гц + коммутационные OF, SD, SDE | 31549 | |
| | MT400 220-240 В 50/60 Гц + коммутационные OF, SD, SDE | | 32652 |
| | MT630 220-240 В 50/60 Гц + коммутационные OF, SD, SDE | | 32848 |
|  E38724 | | | |

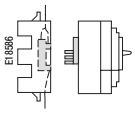
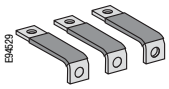
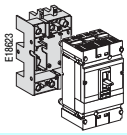
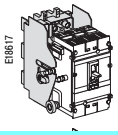
| Поворотные рукоятки | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|
| **Стандартные поворотные рукоятки** | | | |
|  E18611 | Чёрная рукоятка | 29337 | 32597 |
| | Красная рукоятка + жёлтая панель | 29339 | 32599 |
| | Адаптационный аксессуар для контроля и управления электродвигателем | 29341 | 32606 |
| | Адаптационный аксессуар для CNOMO | 29342 | 32602 |
| **Выносные поворотные рукоятки** | | | |
|  E18612 | Чёрная рукоятка | 29338 | 32598 |
| | Красная рукоятка + жёлтая панель | 29340 | 32600 |
| | Телескопическая рукоятка для аппарата на шасси | 29343 | 32603 |
| **Аксессуары** | | | |
| | Вспомогательный контакт — 1 контакт опережающего действия при отключении | 29345 | 32605 |
| | Вспомогательный контакт — 2 контакта опережающего действия при включении | 29346 | 29346 |
| | Аксессуар для присоединения контакта опережающего действия при включении | 29336 | |

| Блокировки | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|
| **Блокировочное устройство для рычага управления на 1 - 3 навесных замка** | | | |
|  E18621 | Съёмное устройство | 29370 | 29370 |
|  E18613 | Стационарное устройство | 29371 | 32631 |
| **Блокировочное устройство для поворотной рукоятки** | | | |
|  E18620 | Адаптационный аксессуар для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) | 29344 | 32604 |
| | Встроенный замок (адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) — Ronis 1351B.500 | 41940 | 41940 |
| | Встроенный замок (адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) — Profalux KS5 B24 D4Z | 42888 | 42888 |
| **Блокировочное устройство для мотора-редуктора** | | | |
|  E18610 | Адаптационный аксессуар для встроенного замка + замок Ronis (специальный) | 29449 | |
| | Переходник для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) | | 32649 |
| | Встроенный замок (переходник не входит в комплект поставки) — Ronis 1351B.500 | | 41940 |
| | Встроенный замок (переходник не входит в комплект поставки) — Profalux KS5 B24 D4Z | | 42888 |

# Compact NS100-630
## Стационарный аппарат с передним присоединением для сетей постоянного тока
## Взаимная блокировка, втычное/выдвижное исполнение

| Взаимные блокировки | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|
| **Механические взаимные блокировки для автоматического выключателя 3P/4P** | | | |
|  E21288 С рычагом управления | | 29354 | 32614 |
|  E18760 С поворотной рукояткой | | 29369 | 32621 |
| **Взаимная блокировка встроенными замками (2 замка /1 ключ) для поворотных рукояток** | | | |
|  E26766 Адаптационный аксессуар для встроенного замка (замок не входит в комплект поставки) (1) | | 29344 | 32604 |
| 1 комплект из 2 замков (1 ключ, адаптационный аксессуар не входит в комплект поставки) | Ronis 1351B.500 | 41950 | 41950 |
| | Profalux KS5 B24 D4Z | 42878 | 42878 |
| ***(1)** Для одного аппарата.* | | | |

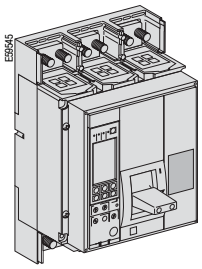
| Аксессуары для установки | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|
| **Рамки передней панели** | | | |
|  E18599 Аппарат с рычагом управления 1 - 4P | | 29315 | 32556 |
| Поворотная рукоятка, мотор-редуктор, тамбур, IP405 3P/4P | | 29317 | 32558 |
| **Герметичный сильфон** | | | |
| | | 29319 | 32560 |
| **Аксессуары для пломбирования 1 - 4 полюсных аппаратов** | | | |
| | | 29375 | 29375 |
| **Аксессуар для установки 3P/4P аппарата на DIN-рейку** | | | |
| | | 29305 | |

| Аксессуары для втычного/выдвижного аппарата | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|
| **Присоединение вспомогательных устройств** | | | |
|  E18886 1 неподвижный блок на 9 проводов (для цоколя) | | 29273 | 32556 |
| 1 подвижный блок на 9 проводов (для авт.выключателя) | | 29274 | 29316 |
| 1 основание для 2 подвижных блоков | | 29275 | 32558 |
| разъем на 9 проводов (неподвижная часть + подвижная часть) | | 29272 | 29318 |
| **Аксессуары для цоколя** | | | |
|  E94529 Длинные изолированные контактные пластины для заднего присоединения | Комплект из 3 шт. | 29276 | 32526 |
| | Комплект из 4 шт. | 29277 | 32527 |
| 2 шторки IP4 для цоколя | | 29271 | 32521 |
| **Аксессуар для шасси** | | | |
| Тамбур двери для аппарата с рычагом управления | | 29284 | 32534 |
| Блокировка встроенным замком (замок не входит в комплект поставки) | | 29286 | 29286 |
| 2 контакта положения вкачено/выкачено | | 29287 | 29287 |
| **Компоненты для втычного аппарата** | | | |
|  E18623 Цоколь для втычного аппарата с передним/задним присоединением | 3P | 29266 | 32516 |
| | 4P | 29267 | 32517 |
| Комплект из 2 контактных штырей для стандартного аппарата | | 29268 | 32518 |
| Устройство ударного действия для отключения (боек) | | 29270 | 32520 |
| **Компоненты для выдвижного аппарата** | | | |
|  E18617 Неподвижная часть (для цоколя) | 3P/4P | 29282 | 32532 |
| Подвижная часть (для автоматического выключателя) | | 29283 | 32533 |

| Запчасти | | NS100-250 | NS400-630 |
|---|---|---|---|
| Удлинитель рычага управления | | | 32553 |
| 10 удлинителей рычага управления | | 29313 | |
| Комплект винтов | | 29312 | 32552 |
|  E18624 12 защелкивающихся гаек для стационарного аппарата | M6 для NS100N/H/L | 29234 | |
| | M8 для NS160/250N/H/L | 30554 | |
| 100 маркировочных этикеток | | 29314 | 29314 |

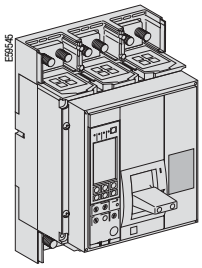
# Стационарные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с ручным управлением
## Аппарат в сборе

### Автоматический выключатель с передним присоединением и блоком контроля и управления Micrologic 2.0



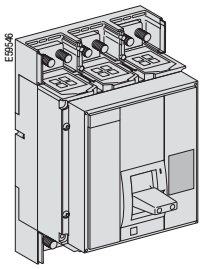

| Compact NS модификация N | | |
|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33460 | 33463 |
| NS800 | 33466 | 33469 |
| NS1000 | 33472 | 33475 |
| NS1250 | 33478 | 33480 |
| NS1600 | 33482 | 33484 |
| **Compact NS модификация H** | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33461 | 33464 |
| NS800 | 33467 | 33470 |
| NS1000 | 33473 | 33476 |
| NS1250 | 33479 | 33481 |
| NS1600 | 33483 | 33485 |
| **Compact NS модификация L** | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33462 | 33465 |
| NS800 | 33468 | 33471 |
| NS1000 | 33474 | 33477 |

### Автоматический выключатель с передним присоединением и блоком контроля и управления Micrologic 5.0




| Compact NS модификация N | | |
|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33546 | 33549 |
| NS800 | 33552 | 33555 |
| NS1000 | 33558 | 33561 |
| NS1250 | 33564 | 33566 |
| NS1600 | 33568 | 33570 |
| **Compact NS модификация H** | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33547 | 33550 |
| NS800 | 33553 | 33556 |
| NS1000 | 33559 | 33562 |
| NS1250 | 33565 | 33567 |
| NS1600 | 33569 | 33571 |
| **Compact NS модификация L** | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33548 | 33551 |
| NS800 | 33554 | 33557 |
| NS1000 | 33560 | 33563 |

### Выключатель нагрузки-разъединитель с передним присоединением



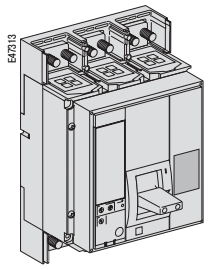

| | 3P | 4P |
|---|---|---|
| NS630b | 33486 | 33491 |
| NS800 | 33487 | 33492 |
| NS1000 | 33488 | 33493 |
| NS1250 | 33489 | 33494 |
| NS1600 | 33490 | 33495 |

***Примечание:*** *в случае необходимости дополнительных аксессуаров, аппарат должен изначально заказываться по опросному листу.*

# Стационарные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с ручным управлением (продолжение)

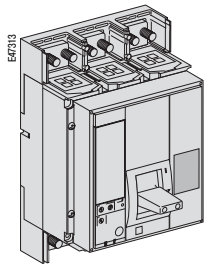
## Аппарат в сборе (продолжение)

### Автоматический выключатель с передним присоединением и блоком контроля и управления Micrologic 2.0A




| Compact NS модификация N | | |
|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33223 | 33227 |
| NS800 | 33233 | 33237 |
| NS1000 | 33243 | 33247 |
| NS1250 | 33253 | 33257 |
| NS1600 | 33263 | 33267 |
| **Compact NS модификация H** | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33228 | 33229 |
| NS800 | 33238 | 33239 |
| NS1000 | 33248 | 33249 |
| NS1250 | 33258 | 33259 |
| NS1600 | 33268 | 33269 |
| **Compact NS модификация L** | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33497 | 33500 |
| NS800 | 33498 | 33501 |
| NS1000 | 33499 | 33502 |

### Автоматический выключатель с передним присоединением и блоком контроля и управления Micrologic 5.0A

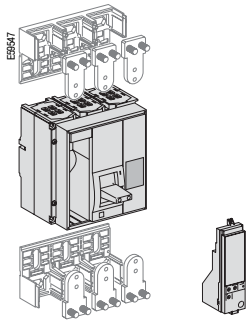



| Compact NS модификация N | | |
|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33323 | 33327 |
| NS800 | 33333 | 33337 |
| NS1000 | 33343 | 33347 |
| NS1250 | 33353 | 33357 |
| NS1600 | 33363 | 33367 |
| **Compact NS модификация H** | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33328 | 33329 |
| NS800 | 33338 | 33339 |
| NS1000 | 33348 | 33349 |
| NS1250 | 33358 | 33359 |
| NS1600 | 33368 | 33369 |
| **Compact NS модификация L** | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33516 | 33519 |
| NS800 | 33517 | 33520 |
| NS1000 | 33518 | 33521 |

***Примечание:*** *в случае необходимости дополнительных аксессуаров, аппарат должен изначально заказываться по опросному листу.*

# Стационарные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с ручным управлением (продолжение)
## Аппарат, собираемый по опросному листу

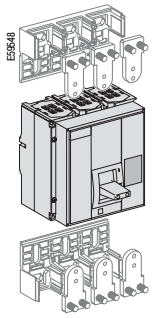
### Базовый автоматический выключатель




| Compact NS модификация N | | |
|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33220 | 33224 |
| NS800 | 33230 | 33234 |
| NS1000 | 33240 | 33244 |
| NS1250 | 33250 | 33254 |
| NS1600 | 33260 | 33264 |
| **Compact NS модификация H** | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33221 | 33225 |
| NS800 | 33231 | 33235 |
| NS1000 | 33241 | 33245 |
| NS1250 | 33251 | 33255 |
| NS1600 | 33261 | 33265 |
| **Compact NS модификация L** | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33222 | 33226 |
| NS800 | 33232 | 33236 |
| NS1000 | 33242 | 33246 |

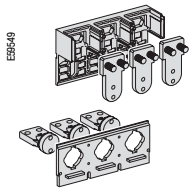
| + блоки контроля и управления Micrologic | | | |
|---|---|---|---|
| | | Без амперметра | С амперметром (вариант на заказ A) |
| Базовая защита | 2.0 | 33504 | 33505 |
| Селективная защита | 5.0 | 33511 | 33512 |
| Селективная защита + защита от замыканий на землю | 6.0 | | 33513 |
| Селективная защита + дифференциальная защита | 7.0 | | 33514 |

### Базовый выключатель нагрузки-разъединитель




| Compact NS модификация NA | | |
|---|---|---|
| | 3P | 4P |
| NS630b | 33420 | 33421 |
| NS800 | 33422 | 33423 |
| NS1000 | 33424 | 33425 |
| NS1250 | 33426 | 33427 |
| NS1600 | 33428 | 33429 |

### Элементы присоединения для автоматических выключателей и выключателей нагрузки



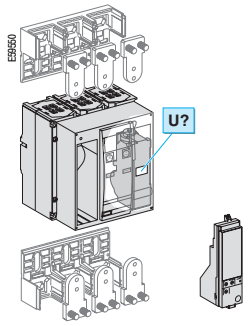

| Переднее присоединение | | | |
|---|---|---|---|
| | | 3P | 4P |
| 630/1000 A | Верх | 33598 | 33608 |
| | Низ | 33599 | 33609 |
| 1250 A | Верх | 33600 | 33610 |
| 630/1000 A модификация L | Низ | 33601 | 33611 |
| 1600 A | Верх | 33602 | 33612 |
| | Низ | 33603 | 33613 |
| **Заднее присоединение** | | | |
| | | 3P | 4P |
| Вертикальные контактные пластины | Верх | 33604 | 33614 |
| | Низ | 33605 | 33615 |
| Горизонтальные контактные пластины | Верх | 33606 | 33616 |
| | Низ | 33607 | 33617 |

***Примечание:*** *указанные каталожные номера даны для справки; заказ аппарата в сборе должен осуществляться по опросному листу.*

# Стационарные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с электрическим управлением

Аппарат, собираемый по опросному листу

## Базовый автоматический выключатель

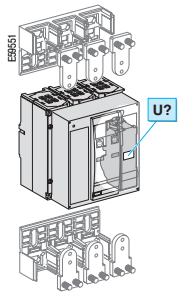



*Возможные варианты электропривода аппарата (напряжение управления, наличие функции передачи данных) приведены в таблице, расположенной внизу страницы.*

| Compact NS модификация N | 3P | 4P |
|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | | |
| NS630b | 33270 | 33274 |
| NS800 | 33280 | 33284 |
| NS1000 | 33290 | 33294 |
| NS1250 | 33300 | 33304 |
| NS1600 | 33310 | 33314 |
| **Compact NS модификация H** | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33271 | 33275 |
| NS800 | 33281 | 33285 |
| NS1000 | 33291 | 33295 |
| NS1250 | 33301 | 33305 |
| NS1600 | 33311 | 33315 |
| **Compact NS модификация L** | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33272 | 33276 |
| NS800 | 33282 | 33286 |
| NS1000 | 33292 | 33296 |

| + блоки контроля и управления Micrologic | | Без амперметра | С амперметром (вариант на заказ A) |
|---|---|---|---|
| Базовая защита | 2.0 | 33504 | 33505 |
| Селективная защита | 5.0 | 33511 | 33512 |
| Селективная защита + защита от замыканий на землю | 6.0 | | 33513 |
| Селективная защита + дифференциальная защита | 7.0 | | 33514 |

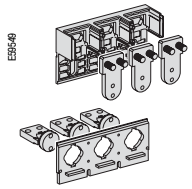
## Базовый выключатель нагрузки-разъединитель




| Compact NS модификация NA | 3P | 4P |
|---|---|---|
| NS630b | 33440 | 33441 |
| NS800 | 33442 | 33443 |
| NS1000 | 33444 | 33445 |
| NS1250 | 33446 | 33447 |
| NS1600 | 33448 | 33449 |

*Возможные варианты электропривода аппарата (напряжение управления, наличие функции передачи данных) приведены в таблице, расположенной внизу страницы.*

## Элементы присоединения для автоматических выключателей и выключателей нагрузки




| Переднее присоединение | | 3P | 4P |
|---|---|---|---|
| 630/1000 A | Верх | 33598 | 33608 |
| | Низ | 33599 | 33609 |
| 1250 A | Верх | 33600 | 33610 |
| 630/1000 A модификация L | Низ | 33601 | 33611 |
| 1600 A | Верх | 33602 | 33612 |
| | Низ | 33603 | 33613 |
| **Заднее присоединение** | | | |
| Вертикальные контактные пластины | Верх | 33604 | 33614 |
| | Низ | 33605 | 33615 |
| Горизонтальные контактные пластины | Верх | 33606 | 33616 |
| | Низ | 33607 | 33617 |

## Электропривод

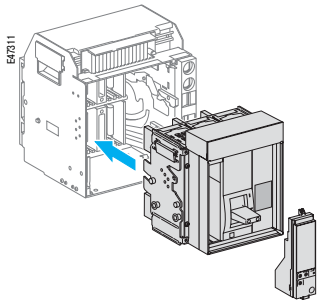
| Пер. ток 50/60 Гц | | | Пост. ток | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Стандартный | Коммуникационный (COM) | | Стандартный | Коммуникационный (COM) |
| 48 В | 33691 | 33698 | 24-30 В | 33690 | 33697 |
| 100-130 В | 33687 | 33694 | 48-60 В | 33691 | 33698 |
| 220-240 В | 33688 | 33695 | 100-130 В | 33692 | 33699 |
| 380-415 В | 33689 | 33696 | 200-250 В | 33693 | 33700 |

***Примечание:*** *указанные каталожные номера даны для справки; заказ аппарата в сборе должен осуществляться по опросному листу.*

# Выдвижные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с ручным управлением

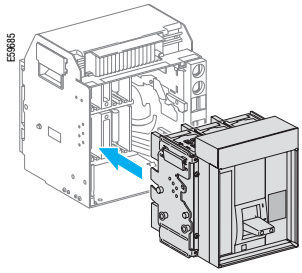
## Аппарат, собираемый по опросному листу

### Базовый автоматический выключатель



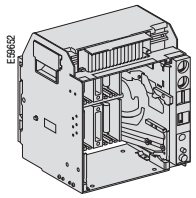

| Compact NS модификация N | | | |
|---|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | | 3P | 4P |
| NS630b | | 33320 | 33324 |
| NS800 | | 33330 | 33334 |
| NS1000 | | 33340 | 33344 |
| NS1250 | | 33350 | 33354 |
| NS1600 | | 33360 | 33364 |
| **Compact NS модификация H** | | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | | 3P | 4P |
| NS630b | | 33321 | 33325 |
| NS800 | | 33331 | 33335 |
| NS1000 | | 33341 | 33345 |
| NS1250 | | 33351 | 33355 |
| NS1600 | | 33361 | 33365 |
| **Compact NS модификация L** | | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | | 3P | 4P |
| NS630b | | 33322 | 33326 |
| NS800 | | 33332 | 33336 |
| NS1000 | | 33342 | 33346 |
| **+ блоки контроля и управления Micrologic** | | | |
| | | Без амперметра | С амперметром (вариант на заказ A) |
| Базовая защита | 2.0 | 33504 | 33525 |
| Селективная защита | 5.0 | 33511 | 33532 |
| Селективная защита + защита от замыканий на землю | 6.0 | | 33533 |
| Селективная защита + дифференциальная защита | 7.0 | | 33534 |

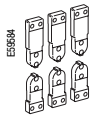
### Базовый выключатель нагрузки-разъединитель




| Compact NS модификация NA | | |
|---|---|---|
| | 3P | 4P |
| NS630b | 33430 | 33431 |
| NS800 | 33432 | 33433 |
| NS1000 | 33434 | 33435 |
| NS1250 | 33436 | 33437 |
| NS1600 | 33438 | 33439 |

### Шасси и элементы присоединения







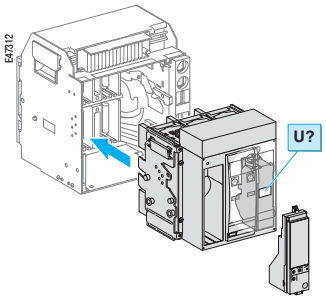
| Шасси | | | |
|---|---|---|---|
| | | 3P | 4P |
| 630/1250 A | | 33722 | 33725 |
| 1600 A<br>630/1000 A модификация L | | 33723 | 33726 |
| **+ элементы присоединения** | | | |
| | | 3P | 4P |
| **Переднее присоединение** | | | |
| Верх | | 33727 | 33733 |
| Низ | | 33728 | 33734 |
| **Заднее присоединение** | | | |
| Вертикальные контактные пластины | Верх | 33729 | 33735 |
| | Низ | 33730 | 33736 |
| Горизонтальные контактные пластины | Верх | 33731 | 33737 |
| | Низ | 33732 | 33738 |

***Примечание:*** *указанные каталожные номера даны для справки; заказ аппарата в сборе должен осуществляться по опросному листу.*

# Выдвижные автоматические выключатели Compact NS630b - 1600 с электрическим управлением

Аппарат, собираемый по опросному листу

## Базовый автоматический выключатель

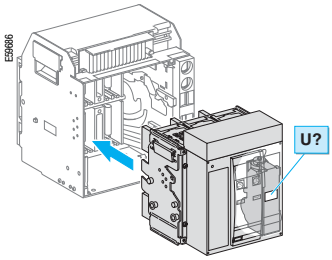



*Возможные варианты электропривода аппарата (напряжение управления, наличие функции передачи данных) приведены в таблице, расположенной внизу страницы.*

| Compact NS модификация N | | |
|---|---|---|
| Icu = 50 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33370 | 33374 |
| NS800 | 33380 | 33384 |
| NS1000 | 33390 | 33394 |
| NS1250 | 33400 | 33404 |
| NS1600 | 33410 | 33414 |
| **Compact NS модификация H** | | |
| Icu = 70 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33371 | 33375 |
| NS800 | 33381 | 33385 |
| NS1000 | 33391 | 33395 |
| NS1250 | 33401 | 33405 |
| NS1600 | 33411 | 33415 |
| **Compact NS модификация L** | | |
| Icu = 150 кА при 220/415 В | 3P | 4P |
| NS630b | 33372 | 33376 |
| NS800 | 33382 | 33386 |
| NS1000 | 33392 | 33396 |

| + блоки контроля и управления Micrologic | | | |
|---|---|---|---|
| | | Без амперметра | С амперметром (вариант на заказ A) |
| Базовая защита | 2.0 | 33504 | 33525 |
| Селективная защита | 5.0 | 33511 | 33532 |
| Селективная защита + защита от замыканий на землю | 6.0 | | 33533 |
| Селективная защита + дифференц. защита | 7.0 | | 33534 |

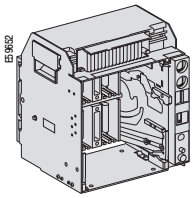
## Базовый выключатель нагрузки-разъединитель

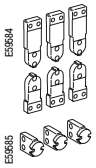



| Compact NS модификация NA | | |
|---|---|---|
| | 3P | 4P |
| NS630b | 33450 | 33451 |
| NS800 | 33452 | 33453 |
| NS1000 | 33454 | 33455 |
| NS1250 | 33456 | 33457 |
| NS1600 | 33458 | 33459 |

*Возможные варианты электропривода аппарата (напряжение управления, наличие функции передачи данных) приведены в таблице, расположенной внизу страницы.*

## Шасси и элементы присоединения




| Шасси | | |
|---|---|---|
| | 3P | 4P |
| 630/1250 A | 33722 | 33725 |
| 1600 A<br>630/1000 A модификация L | 33723 | 33726 |

| + элементы присоединения | | | |
|---|---|---|---|
| | | 3P | 4P |
| **Переднее присоединение** | | | |
| Верх | | 33727 | 33733 |
| Низ | | 33728 | 33734 |
| **Заднее присоединение** | | | |
| Вертикальные контактные пластины | Верх | 33729 | 33735 |
| | Низ | 33730 | 33736 |
| Горизонтальные контактные пластины | Верх | 33731 | 33737 |
| | Низ | 33732 | 33738 |

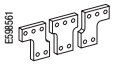
## Электропривод

| Пер. ток 50/60 Гц | | | Пост. ток | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Стандартный | Коммуникационный (COM) | | Стандартный | Коммуникационный (COM) |
| 48 В | 33831 | 33838 | 24-30 В | 33830 | 33837 |
| 100-130 В | 33827 | 33834 | 48-60 В | 33831 | 33838 |
| 220-240 В | 33828 | 33835 | 100-130 В | 33832 | 33839 |
| 380-415 В | 33829 | 33836 | 200-250 В | 33833 | 33840 |

***Примечание:*** *указанные каталожные номера даны для справки; заказ аппарата в сборе должен осуществляться по опросному листу.*

# Вспомогательные устройства и аксессуары для стационарных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600

## Аксессуары для присоединения

| | | Аппараты с передним присоединением | | Аппараты с задним присоединением | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Клеммы на 4 кабеля сечением 240 мм² + 1 клеммная заглушка** | | | | | |
|  | | 3P (3 шт.) | **33640** | | |
| | | 4P (4 шт.) | **33641** | | |
| **1 длинная клеммная заглушка** | | | | | |
|  | | 3P | **33628** | | |
| | | 4P | **33629** | | |
| **Пластины-переходники для вертикального присоединения** | | | | | |
|  | | 3P (3 шт.) | **33642** | | |
| | | 4P (4 шт.) | **33643** | | |
| **Кабельные контактные пластины** | | | | | |
|  | | 3P (3 шт.) | **33644** | | |
| | | 4P (4 шт.) | **33645** | | |
| **Разделители полюсов** | | | | | |
|  | | 3P/4P верх (3 шт.) | **33646** | 3P/4P верх (3 шт.) | **33648** |
| | | 3P/4P низ (3 шт.) | **33646** | 3P/4P низ (3 шт.) | **33648** |
| **Экран дугогасительных камер** | | | | | |
|  | | 3P | **33596** | | |
| | | 4P | **33597** | | |
| **Кронштейны для крепления на горизонтальной плоскости** | | | | | |
| | | | | 3P/4P (2 шт.) | **33647** |
| **Расширители полюсов** | | | | | |
|  | | 3P | **33622** | 3P | **33622** |
| | | 4P | **33623** | 4P | **33623** |
| **Комплекты кабельных наконечников** | | | | | |
|  | 240 мм² | 3P (комплект из 6 наконеч.) | **33013** | | |
| | | 4P (комплект из 8 наконеч.) | **33014** | | |
| | 300 мм² | 3P (комплект из 6 наконеч.) | **33015** | | |
| | | 4P (комплект из 8 наконеч.) | **33016** | | |

## Вспомогательные устройства

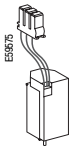
### Контакты положения



| | 6 A - 240 В | Слаботочное исполнение |
|---|---|---|
| OF : контакт положения аппарата «отключено/включено» | **29450** | **29452** |
| SD : контакт сигнализации аварийного отключения | **33004** | **33008** |
| SDE : контакт сигнализации электрического повреждения | **33011** | **33012** |

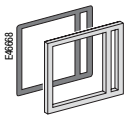
Возможное количество контактов на аппарате: 3 OF, 1 SD, 1 SDE (контакт SDE встроен в аппараты с электрическим управлением).

### Расцепители напряжения мгновенного действия



| | **MX** | **MN** | **Замедлители для MN** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | **R** (нерегулируемые) | **Rr** (регулируемые) |
| 12 В пост. тока | **33658** | | | |
| 24-30 В пер./пост. тока | **33659** | **33668** | | |
| 48-60 В пер./пост. тока | **33660** | **33669** | | **33680** |
| 100-130 В пер./пост. тока | **33661** | **33670** | **33684** | **33681** |
| 200-250 В пер./пост. тока | **33662** | **33671** | **33685** | **33682** |
| 240-277 В пер. тока | **33663** | | | |
| 380-480 В пер. тока | **33664** | **33673** | | **33683** |

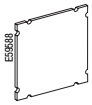
## Аксессуары для установки



33717 33718

| | |
|---|---|
| Рамка передней панели (малый вырез) для аппарата с рычагом управления | **33717** |
| Рамка передней панели для аппарата:<br>– с рычагом управления (большой вырез)<br>– с рукояткой управления<br>– с электроприводом | **33718** |

### Уплотнитель передней панели



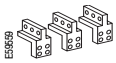
| | |
|---|---|
| | **33858** |

***Примечание:*** *указанные каталожные номера могут быть заказаны отдельно от аппарата в сборе.*

# Вспомогательные устройства и аксессуары для выдвижных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600

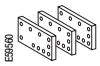
## Аксессуары для присоединения

### Пластины-переходники для шасси с передним присоединением


E53639

| | |
|---|---|
| 3P (3 шт.) | **33642** |
| 4P (4 шт.) | **33643** |

### Кабельные контактные пластины для шасси с передним присоединением


E59560

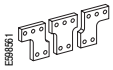
| | |
|---|---|
| 3P (3 шт.) | **33644** |
| 4P (4 шт.) | **33645** |

### Изолирующие межфазные экраны для шасси с задним присоединением


E53679

| | |
|---|---|
| 3P/4P (3 шт.) | **33768** |

### Расширители полюсов для шасси с передним и задним присоединением


E59651

| | |
|---|---|
| 3P (3 шт.) | **33622** |
| 4P (4 шт.) | **33623** |

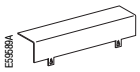
### Комплекты кабельных наконечников


E47020

| | | |
|---|---|---|
| 240 мм$^2$ | 3P (комплект из 6 наконечников) | **33013** |
| | 4P (комплект из 8 наконечников) | **33014** |
| 300 мм$^2$ | 3P (комплект из 6 наконечников) | **33015** |
| | 4P (комплект из 8 наконечников) | **33016** |

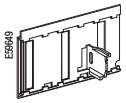
## Аксессуары для шасси

### Кожух клеммника вторичных цепей CB


E59589A

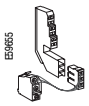
| | |
|---|---|
| 3P | **33763** |
| 4P | **33764** |

### Изолирующие шторки VO


E59649

| | |
|---|---|
| 3P | **33765** |
| 4P | **33766** |

## Вспомогательные устройства


E59655

| | 6 A - 240 В | Слаботочное исполнение |
|---|---|---|
| OF : контакт положения аппарата «отключено/включено» | **33801** | **33804** |
| SD : контакт сигнализации аварийного отключения | **33800** | **33803** |
| SDE : контакт сигнализации электрического повреждения | **33799** | **33802** |

Возможное количество контактов на аппарате: 3 OF, 1 SD, 1 SDE (контакт SDE встроен в аппараты с электрическим управлением).

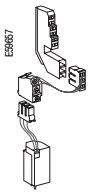
### Контакты положения шасси CE, CD, CT


E59656

| | |
|---|---|
| 6 A - 240 В | **33170** |
| Слаботочное исполнение | **33171** |

Возможное количество контактов: 3 CE, 1 CT, 2 CD

### Расцепители напряжения мгновенного действия


E59657

| | MX | MN | Замедлители для MN | |
|---|---|---|---|---|
| | | | **R** (нерегулируемые) | **Rr** (регулируемые) |
| 12 В пост. тока | **33809** | | | |
| 24-30 В пер./пост. тока | **33810** | **33819** | | |
| 48-60 В пер./пост. тока | **33811** | **33820** | | **33680** |
| 100-130 В пер./пост. тока | **33812** | **33821** | **33684** | **33681** |
| 200-250 В пер./пост. тока | **33813** | **33822** | **33685** | **33682** |
| 240-277 В пер. тока | **33814** | | | |
| 380-480 В пер. тока | **33815** | **33824** | | **33683** |

### Клеммник для присоединения вторичных цепей, только для шасси

| | |
|---|---|
| 3-контактный клеммник (30 шт.) | **47071** |
| 6-контактный клеммник (10 шт.) | **47072** |
| Перемычки (10 шт.) | **47900** |

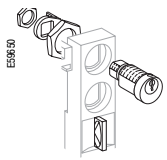
***Примечание:*** *указанные каталожные номера могут быть заказаны отдельно от аппарата в сборе.*

# Вспомогательные устройства и аксессуары для выдвижных выключателей Compact NS630b - 1600

**(продолжение)**

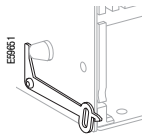
## Блокировки шасси

### Блокировка в положении «выкачено» при помощи встроенного замка



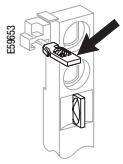

| | | |
|---|---|---|
| **Замки Profalux** | | |
| Profalux | 1 замок с 1 ключом + адаптац. комплект для встроенного замка | **33773** |
| | 2 замка, 2 ключа (идентичные личины) + адаптац. комплект | **33774** |
| | 2 замка, 2 ключа (различные личины) + адаптац. комплект | **33775** |
| 1 идентичный замок Profalux (без адаптац. комплекта) | | |
| | ключ: произвольная неустановленная комбинация | **33173** |
| | ключ: установленная комбинация 215470 | **33174** |
| | ключ: установленная комбинация 215471 | **33175** |
| **Замки Ronis** | | |
| Ronis | 1 замок с 1 ключом + адаптац. комплект для встроенного замка | **33776** |
| | 2 замка, 2 ключа (идентичные личины) + адаптац. комплект | **33777** |
| | 2 замка, 2 ключа (различные личины) + адаптац. комплект | **33778** |
| 1 идентичный замок Ronis (без адаптац. комплекта) | | |
| | ключ: произвольная неустановленная комбинация | **33189** |
| | ключ: установленная комбинация EL24135 | **33190** |
| | ключ: установленная комбинация EL24153 | **33191** |
| | ключ: установленная комбинация EL24315 | **33192** |
| На заказ: блокировка в положении «вкачено», «выкачено», «испытание» | | **33779** |
| Адаптац. комплект (замок не входит в комплект поставки) | | |
| | Адаптац. комплект Profalux | **33769** |
| | Адаптац. комплект Ronis | **33770** |
| | Адаптац. комплект Castell | **33771** |
| | Адаптац. комплект Kirk | **33772** |

### Блокировка двери при вкаченном аппарате




| | | |
|---|---|---|
| Справа от шасси VPECD | | **33786** |
| Слева от шасси VPECG | | **33787** |

### Блокировка вкатывания при открытой двери VPOC




| | | |
|---|---|---|
| | | **33788** |

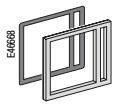
### Установочный ключ VDC




| | | |
|---|---|---|
| | | **33767** |

## Аксессуары для установки

### Рамка передней панели




| | | |
|---|---|---|
| | | **33857** |

### Прозрачный кожух для рамки




| | | |
|---|---|---|
| | | **33859** |

### Уплотнитель передней панели




| | | |
|---|---|---|
| | | **33858** |

## Запчасти



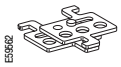

| | | |
|---|---|---|
| Удлинитель рычага управления | | **46996** |

***Примечание:*** *указанные каталожные номера могут быть заказаны отдельно от аппарата в сборе*

# Вспомогательные устройства и аксессуары для стационарных и выдвижных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600

## Блокировки аппарата с ручным управлением

### Блокировка рычага управления посредством съёмного устройства


E59562

| | | |
|---|---|---|
| Блокировка 3 навесными замками | | 44936 |

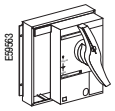
### Блокировка рычага управления посредством стационарного устройства


E81300

| | | |
|---|---|---|
| Блокировка 3 навесными замками | | 32631 |

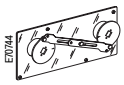
## Поворотные рукоятки для аппарата с ручным управлением

### Аппараты со стандартными поворотными рукоятками (*)


E59563

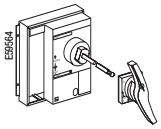
| | | | |
|---|---|---|---|
| Исполнение | Чёрная рукоятка | 33863 | |
| | Красная рукоятка /жёлтая панель | 33864 | |
| Адаптационный аксессуар | CNOMO | 33866 | |
| Блокировка встроенным замком | | Ronis | Profalux |
| | В положении «отключено» | 33870 | 33869 |
| | В положениях «отключено» и «включено» | 33872 | 33871 |
| Адаптационный комплект без замка | | 33868 | 33868 |

### Механическая взаимная блокировка


E70744

| | | |
|---|---|---|
| Для 2 аппаратов с выносной поворотной рукояткой | | 33890 |

### Аппараты с выносными поворотными рукоятками (*)


E59564

| | | |
|---|---|---|
| Рукоятка | Чёрная рукоятка | 33878 |
| | Красная рукоятка /жёлтая панель | 33879 |
| | Телескопическая рукоятка (для аппарата на шасси) | 33880 |

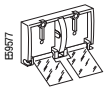
### Аксессуары поворотных рукояток (*)


E59573

| | | |
|---|---|---|
| 2 сигнальных контакта опережающего действия (6 А - 240 В) | | |
| | При отключении | 33882 |
| | При включении | 33883 |

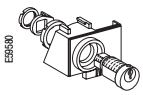
## Блокировки и аксессуары для аппарата с электрическим управлением

### Блокировка доступа к кнопкам


E59577

| | | |
|---|---|---|
| Прозрачным экраном с навесным замком | | 33897 |

### Блокировка аппарата в положении «отключено» навесными и встроенными замками


E59580

| | | |
|---|---|---|
| **Замки Profalux** | | |
| Profalux | 1 замок с 1 ключом + адаптац. комплект для встроенного замка | 33902 |
| | 2 замка, 2 ключа (идентичные личины) + адаптац. комплект | 33904 |
| 1 идентичный замок Profalux (без адаптац. комплекта) | | |
| | ключ: произвольная неустановленная комбинация | 33173 |
| | ключ: установленная комбинация 215470 | 33174 |
| | ключ: установленная комбинация 215471 | 33175 |
| **Замки Ronis + держатель BPFE** | | |
| Ronis | 1 замок с 1 ключом + адаптац. комплект для встроенного замка | 33903 |
| | 2 замка, 2 ключа (идентичные личины) + адаптац. комплект | 33905 |
| 1 идентичный замок Ronis (без адаптац. комплекта) | | |
| | ключ: произвольная неустановленная комбинация | 33189 |
| | ключ: установленная комбинация EL24135 | 33190 |
| | ключ: установленная комбинация EL24153 | 33191 |
| | ключ: установленная комбинация EL24315 | 33192 |
| Адаптац. комплект (замок не входит в комплект поставки) | | |
| | Адаптац. комплект Profalux | 33898 |
| | Адаптац. комплект Ronis | 33899 |
| | Адаптац. комплект Castell | 47517 |
| | Адаптац. комплект Kirk | 47518 |

### Механический счётчик коммутаций CDM

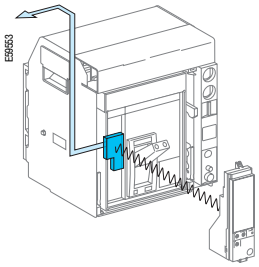

E59581

| | | |
|---|---|---|
| | | 33895 |

*(*) Заказывается изначально по опросному листу на аппарат в сборе.*

# Вспомогательные устройства и аксессуары для стационарных и выдвижных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600

## Дополнительная функция передачи данных (COM) (*)




### Для стационарных аппаратов

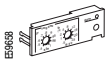
| | С ручным управлением | С электрическим управлением |
|---|---|---|
| COM Modbus | **33702** | **33708** |
| Модуль eco COM Modbus | **33703** | **33709** |
| COM Digipact | **33705** | **33711** |

### Для выдвижных аппаратов

| | С ручным управлением | С электрическим управлением |
|---|---|---|
| COM Modbus | **33842** | **33848** |
| Модуль eco COM Modbus | **33714** | **33713** |
| COM Digipact | **33845** | **33851** |
| **+ шасси** | | |
| Modbus | **33852** | **33852** |
| Digipact | **33855** | **33855** |

## Аксессуары блоков контроля и управления Micrologic

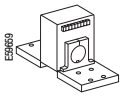
### Калибратор защиты от перегрузок (позволяет увеличить точность задания уставок путём ограничения диапазона регулировки)




| | | |
|---|---|---|
| Стандартный | 0,4 - 1 x Ir | **33542** |
| На заказ: низкий диапазон | 0,4 - 0,8 x Ir | **33543** |
| На заказ: высокий диапазон | 0,8 - 1 x Ir | **33544** |
| Без защиты от перегрузок | Откл. | **33545** |

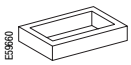
### Внешние датчики

#### Трансформатор тока для защиты нейтрали + защиты от замыканий на землю



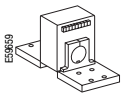

| | |
|---|---|
| Ном. ток ТТ : 400/1600 A | **33573** |

#### Суммирующая рамка для дифференциальной защиты



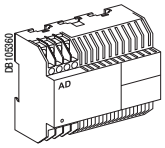

| | |
|---|---|
| 280 мм x 115 мм | **33573** |

#### Защита от замыканий на землю типа «Возврат тока через заземлитель» (SGR)



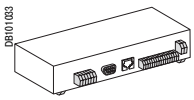

| | |
|---|---|
| Трансформатор SGR | **33579** |
| Модуль MDGF | **48891** |

### Модуль внешнего питания (AD)




| | |
|---|---|
| 24-30 В пост. тока | **54440** |
| 48-60 В пост. тока | **54441** |
| 125 В пост. тока | **54442** |
| 110 В пер. тока | **54443** |
| 220 В пост. тока | **54444** |
| 380 В пост. тока | **54445** |

### Micro Power Server MPS100




| | |
|---|---|
| MPS100 | **33507** |

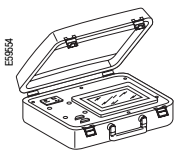
## Тестирующее оборудование

### Тестирующее устройство




| | |
|---|---|
| | **33594** |

### Испытательный комплект



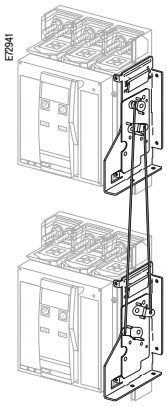

| | | |
|---|---|---|
| Испытательный комплект | **33595** | |
| Устройство создания протоколов испытаний, осуществляемых посредством испытательного комплекта | **34559** | (*) |
| 2-контактный кабель испытательного комплекта для блока контроля и управления STR | **34560** | (*) |
| 7-контактный кабель испытательного комплекта для блока контроля и управления Micrologic | **34590** | |

*(*) Заказывается изначально по опросному листу на аппарат в сборе.*

# Вспомогательные устройства и аксессуары для стационарных и выдвижных автоматических выключателей Compact NS630b - 1600

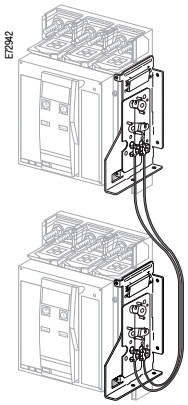
## Взаимные блокировки для ввода резерва

### Взаимная блокировка жёсткими тягами для аппаратов Compact с электрическим управлением




| Комплект: 2 платы + жёсткие тяги | |
|---|---|
| 2 стационарных аппарата Compact | **33910** |
| 2 выдвижных аппарата Compact | **33913** |

### Взаимная блокировка тросовыми тягами для аппаратов Compact с электрическим управлением



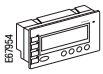

| Комплект: 2 платы + тросовые тяги | |
|---|---|
| 2 стационарных аппарата Compact | **33911** |
| 2 выдвижных аппарата Compact | **33914** |
| 1 стационарный аппарат Compact + 1 выдвижной аппарат Compact | **33915** |

***Примечание:*** *указанные каталожные номера могут быть заказаны отдельно от аппарата в сборе.*

# Щитовые индикаторы

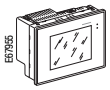
## Щитовые индикаторы

### DMB300



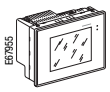

| | | |
|---|---|---|
| Монохромный щитовой индикатор | до 4 аппаратов | **50894** |

### DMC300




| | | |
|---|---|---|
| Цветной щитовой индикатор | до 16 аппаратов | **50895** |

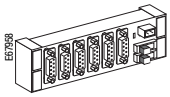
### Запчасти




| | |
|---|---|
| DMC300PCM : карта памяти DMC300 | **50959** |

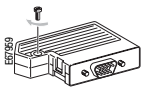
## Соединения Modbus RS485

### Соединительный блок Modbus RS485




| | |
|---|---|
| CJB306 : соединительный блок с шестью 9-контактными разъёмами SubD | **50963** |

### Разъём Modbus RS485




| | |
|---|---|
| CSD309 : 9-контактный разъём SubD с винтовым креплением | **50964** |

### Кабели Modbus RS485




| | |
|---|---|
| CDM303 : комплектный кабель для щитового индикатора, длина 3 м | **50960** |

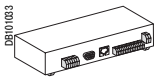



| | |
|---|---|
| CCP303 : комплектный кабель для Masterpact или Compact (4 проводника RS485 +2 провода питания), длина 3 м | **50961** |
| CCS303 : комплектный кабель для Masterpact или Compact (ведомый Modbus), длина 3 м | **50962** |




| | |
|---|---|
| CCR301 : барабан кабеля RS485 (2 проводника RS485 +2 провода питания), длина 60 м | **50965** |

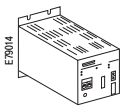
### Micro Power Server MPS100




| | |
|---|---|
| MPS100 | **33507** |

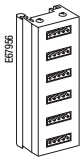
## Соединения Digipact

### Концентратор данных DC150




| | | |
|---|---|---|
| Напряжение питания | 110 - 240 В пер. тока, 50/60 Гц и 115 - 125 В пост. тока | **50823** |

### Соединительный блок




| | |
|---|---|
| Соединительный блок для внутренней шины | **50778** |

### Кабели




| | | |
|---|---|---|
| Кабель для внутренней шины | Барабан 20 м (0,75 мм$^2$) | **50779** |
| | Барабан 100 м (0,75 мм$^2$) | **50780** |

## Переходники

| | | |
|---|---|---|
| RS485/RS232 (ACE909) включая источник питания 12 В | | **59648** |
| RS485/RS232 | | **TSX SCA72** (1) |
| RS485/Ethernet | | **174 CEV 300-10** (*) |
| RS485/Ethernet (совместимый с SMS) | | **EGX 200/400** (2) |

***(1)*** *См. каталог Telemecanique.*
***(2)*** *См. каталог PowerLogic System.*
***(*)*** *Проконсультироваться в Schneider Electric.*
***Примечание:*** *указанные каталожные номера могут быть заказаны отдельно от аппарата в сборе.*