Кто еще может Вам предложить

Interpact INS

Выключатели-разъединители с гарантированным разъединением

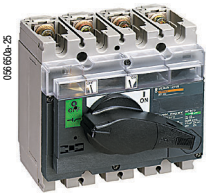






Interpact INV

Выключатели-разъединители с видимым разрывом

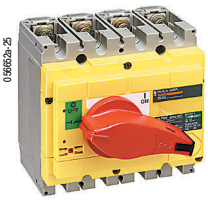


Interpact INS

Аварийные выключатели-разъединители с гарантированным разъединением

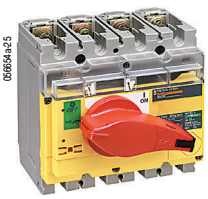






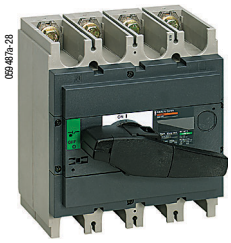
Interpact INV

Аварийные выключатели-разъединители с видимым разрывом

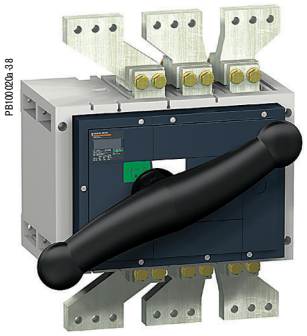


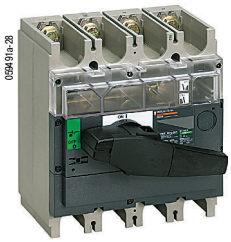
Полная серия	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A	160 A	200 A	250 A
Монтаж на DIN-рейке	INS40	INS63	INS80	INS100	INS125	INS160		
				INS100		INS160	INS200	INS250
Монтаж на плате				INV100		INV160	INV200	INV250

столь полную серию аппаратов на токи 40 - 2500 А ?

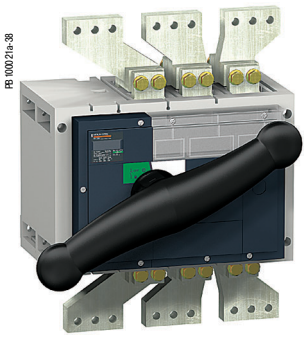


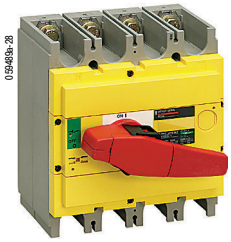


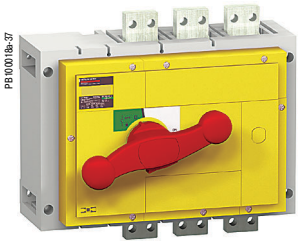


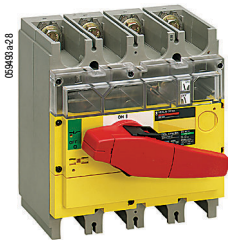


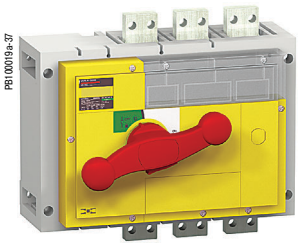












320 A	400 A	500 A	630 A	800 A	1000 A	1250 A	1600 A	2000 A	2500 A
INS320	INS400	INS500	INS630 INS630b	INS800	INS1000	INS1250	INS1600	INS2000	INS2500
INV320	INV400	INV500	INV630 INV630b	INV800	INV1000	INV1250	INV1600	INV2000	INV2500

Кто еще может охватить



Щит местного секционирования

- Диапазон токов: до 63 А (непроизводственный сектор) и 630 А (промышленность).
- Выключатели-разъединители Merlin Gerin:
  - модульный выключатель NG125NA и Interpact INS40 - 160;
  - Interpact INS/INV.
- Выключатели-разъединители Telemecanique:
  - Vario 12 - 175 А.



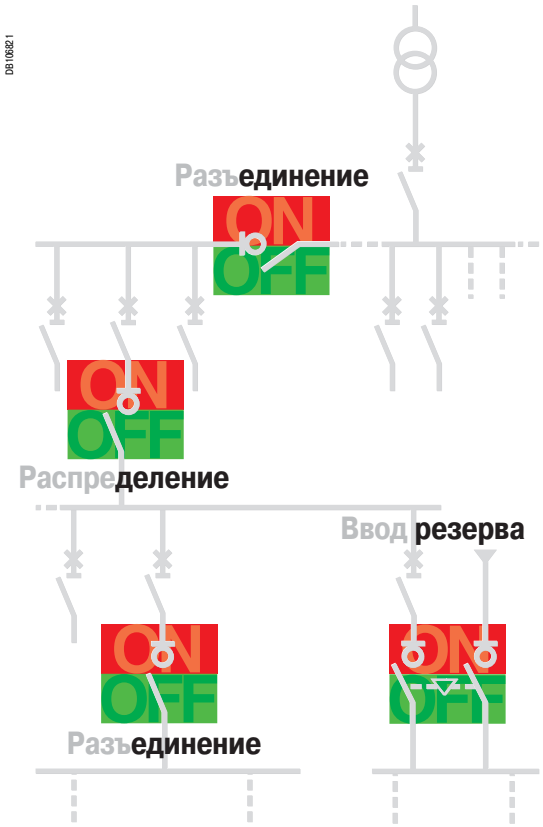
Щит автоматики

- Диапазон токов: до 63/80 А.
- Выключатели-разъединители Merlin Gerin:
  - Interpact INS.
- Выключатели-разъединители Telemecanique:
  - Vario.



Промежуточный распределительный щит

- Диапазон токов: до 160 А.
- Выключатели-разъединители Merlin Gerin:
  - Interpact INS/INV;
  - NG125.



Местное секционирование
Промышленность или непроизводственный сектор

Конечное распределение

Промежуточные распределительные щиты

Главный распределительный щит

столько видов применения?



Распределительные щиты и щиты автоматики

- ■ Диапазон токов: до 400 А.
- ■ Выключатели-разъединители Merlin Gerin:
- □ Interpact INS/INV.

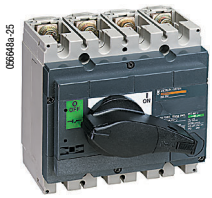


Главный распределительный щит

- ■ Выключатели-разъединители Merlin Gerin:
- □ Interpact INS/INV;
- □ Masterpact NA/HA/HA10/HF.

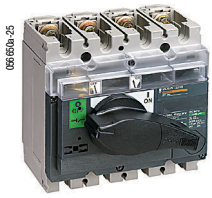
Кто еще может Вам предложить

Аппараты INS/INV:



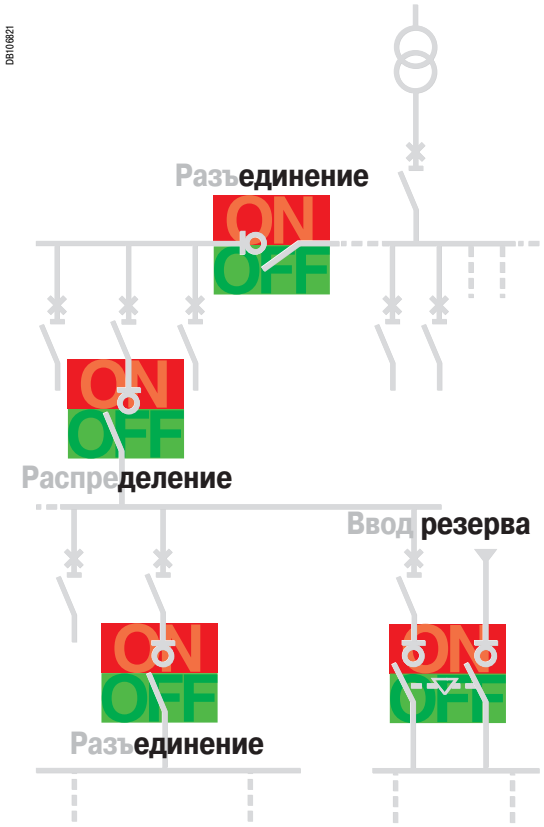
INS	INS40	INS63	INS80	INS100	INS125
INV					
Ith при 60 °C	40	63	80	100	125
Ui (В) пер. ток, 50/60 Гц; пост. ток	690	690	690	750	750
Uimp (кВ)	8	8	8	8	8

Аппараты INS/INV:



INS	INS40	INS63	INS80	INS100	INS125
Ue AC22A 380/415 В	40	63	80	100	125
Ue AC22A 660/690 В	-	-	-	100	125
Ue AC23A 380/415 В	40	63	72	100	125
Ue AC23A 500/525 В	32	40	40	100	125
Ue AC23A 660/690 В	-	-	-	63	80

(1) *1600 А при 45 °C и 1450 А при 60 °C.*
(2) *Ue AC22A / AC22B.*
(3) *Ue AC22B.*



Ввод резерва:

Соответствие международным стандартам:



Все аппараты серии INS/INV соответствуют международным стандартам, сертификация проводилась независимой организацией.
МЭК 60 947-1, МЭК 60 947-3
EN 60 947-1, EN 60 947-3

c UL us LISTED

Соответствие стандартам UL и CSA
Специальные исполнения аппаратов Interpact соответствуют стандартам:
UL489 и CSA C22.2 No. 5-02

столь высокие электрические характеристики при обеспечении полной безопасности?

INS160	INS100	INS160	INS200	INS250	INS320	INS400	INS500	INS630	INS630b	INS800	INS1000	INS1250	INS1600	INS2000	INS2500
	INV100	INV160	INV200	INV250	INV320	INV400	INV500	INV630	INV630b	INV800	INV1000	INV1250	INV1600	INV2000	INV2500
160	100	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1000	1250	1600 (1)	2000	2500
750	750	750	750	750	750	750	750	750	750	1000	1000	1000	1000	1000	1000
8	8	8	8	8	8	8	8	8	12	12	12	12	12	12	12

INS160	INS250-100	INS250-160	INS250-200	INS250	INS320	INS400	INS500	INS630	INS630b	INS800	INS1000	INS1250	INS1600	INS2000	INS2500
160	100	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1000	1250	1450/ 1600 (2)	2000 (3)	2500 (3)
160	100	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1000	1250	1250/ 1600 (2)	2000 (3)	2500 (3)
160	100	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1000	1250	1250	-	-
160	100	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1000	1250	1250	-	-
100	100	160	200	250	320	400	500	630	630	800	1000	1250	1250	-	-
		Аналогичные характеристики до 500/690 В													

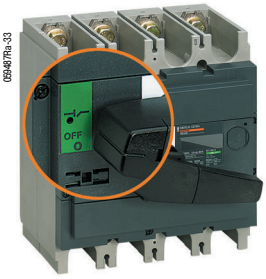
… 100 - 630 A, неизменные характеристики

■ все аппараты серии Interpact полностью соответствуют стандартам МЭК 60947-1, МЭК 60947-3 и EN 60947-1, EN 60947-3, сертификация проводилась в рамках LOVAG независимыми организациями;

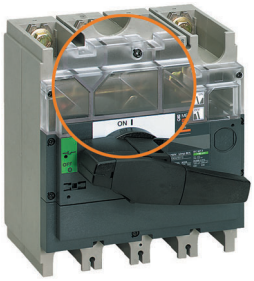
■ некоторые типоразмеры сертифицированы на соответствие требованиям UL (UL 489, раздел по выключателям нагрузки).

Разработаны с учетом

Гарантированное разъединение (INS) или видимый разрыв (INV)



Механическое устройство гарантирует, что положение рукоятки точно указывает положение главных контактов. Благодаря надежному разъединению Schneider Electric гарантирует высокую безопасность обслуживающего персонала.



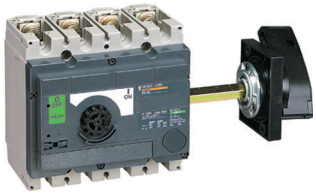
Оператор может наблюдать непосредственно через прозрачный экран физическое разъединение главных контактов.
Таким образом, серия Interpact INV обеспечивает двойную безопасность благодаря видимому разрыву и гарантированному разъединению.

Широкий выбор передних и боковых поворотных рукояток













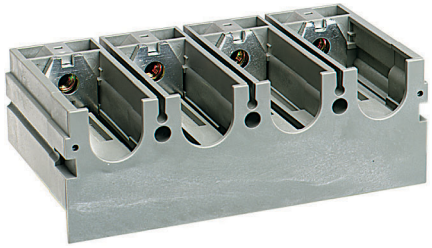
Удобные рукоятки облегчают выполнение операций



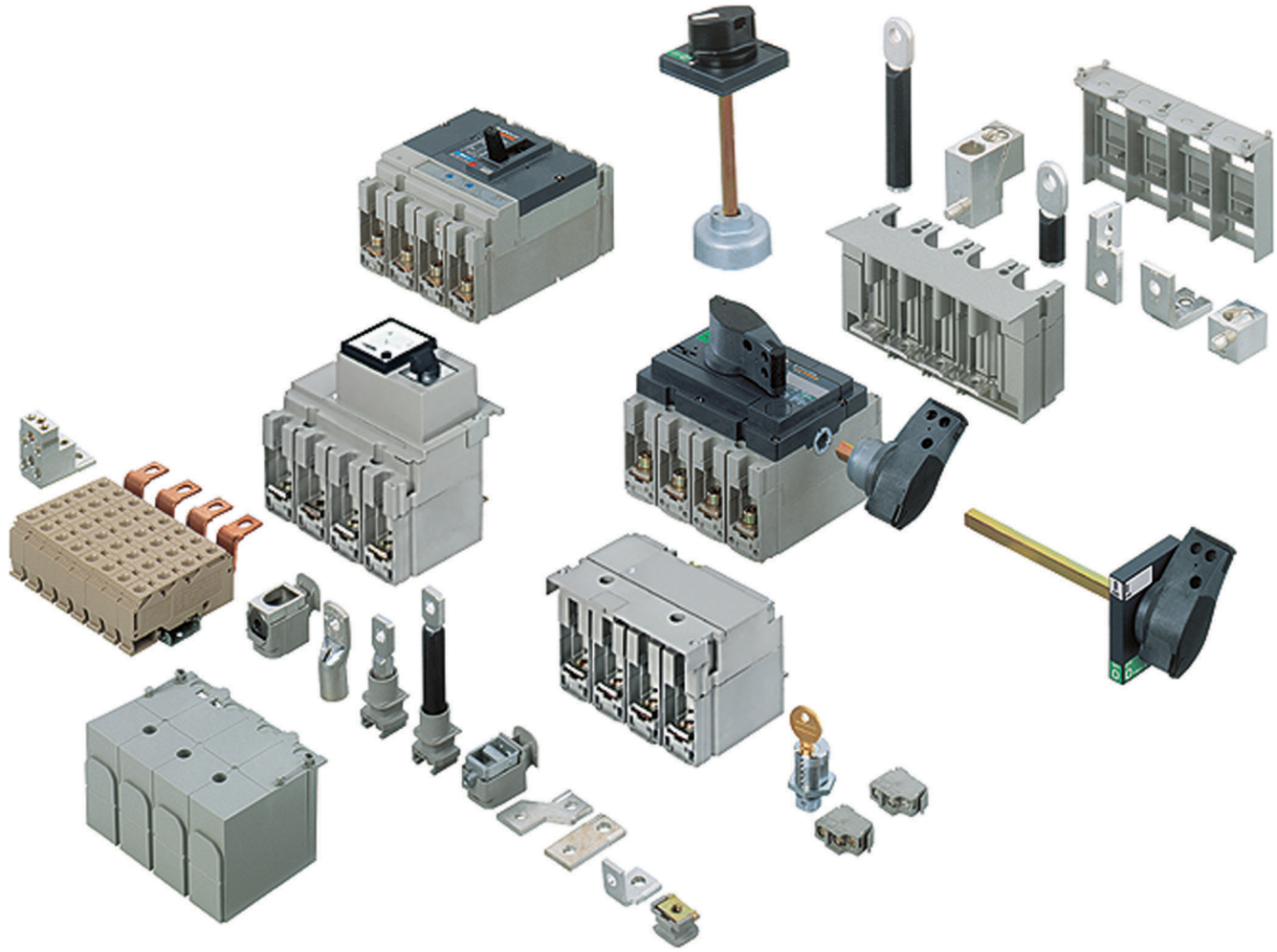
Коммутация больших токов требует приложения больших механических усилий. Поэтому при разработке серии Interpact особое внимание уделялось эргономичности и дизайну рукояток управления.
В серии Interpact высокие рабочие характеристики и эффективность сочетаются с новаторским дизайном органов управления, повышающим удобство эксплуатации.

Ваших требований

Моноблочный расширитель полюсов

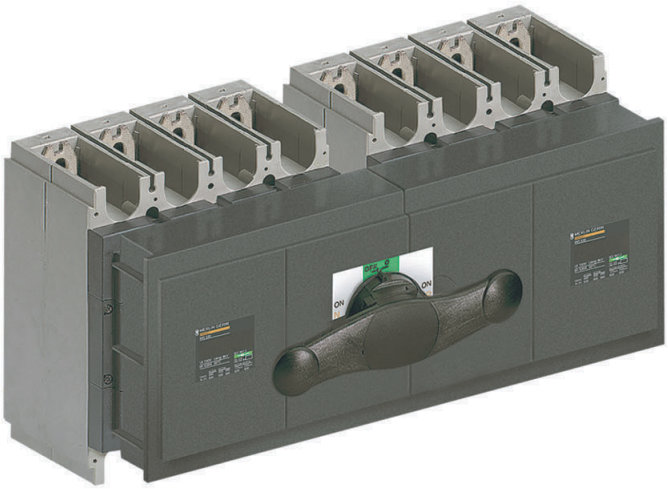


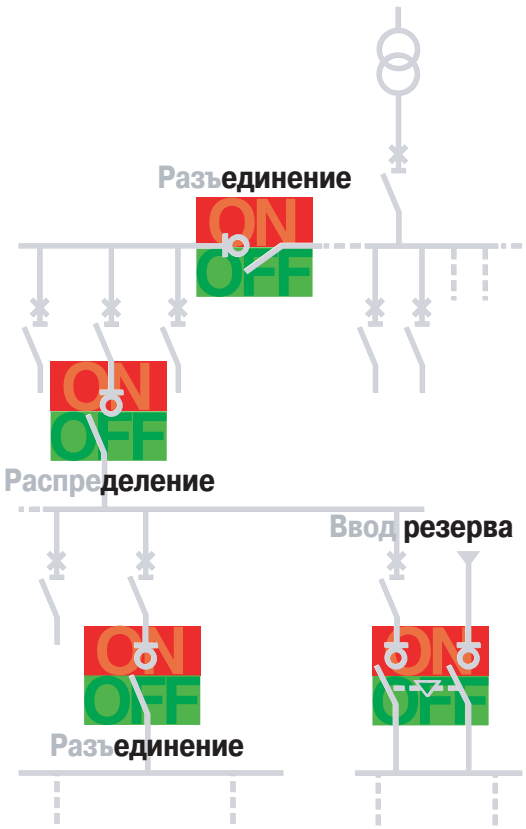
Моноблочный расширитель полюсов может использоваться как с выключателями-разъединителями Interpact INS и INV, так и с автоматическими выключателями Compact NS и позволяет увеличить межполюсное расстояние аппарата до величины межполюсного расстояния аппарата большего типоразмера. Моноблочный расширитель полюсов позволяет обеспечить более надежную межфазную изоляцию по сравнению со стандартными расширителями полюсов, упростить доступ к силовым присоединениям, а также использовать все аксессуары аппаратов большего типоразмера (клеммы, контактные пластины и т.д.).

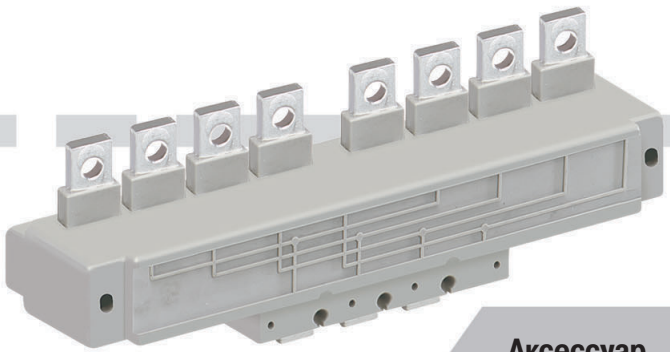


Ручной ввод резерва:

- Простота установки
- Полная безопасность
- Механическая блокировка
- Удобство управления



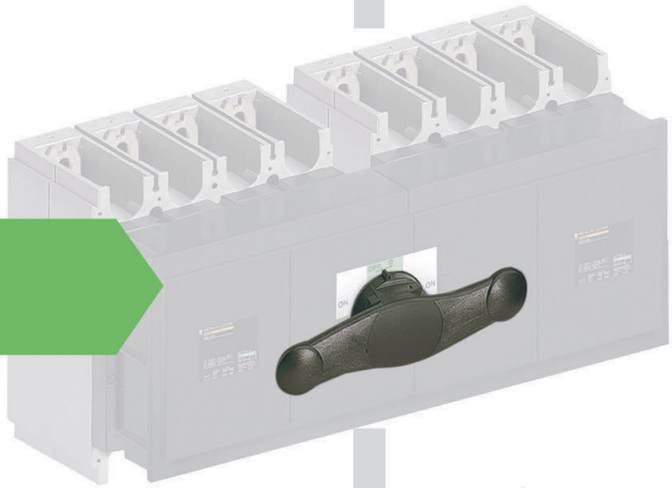




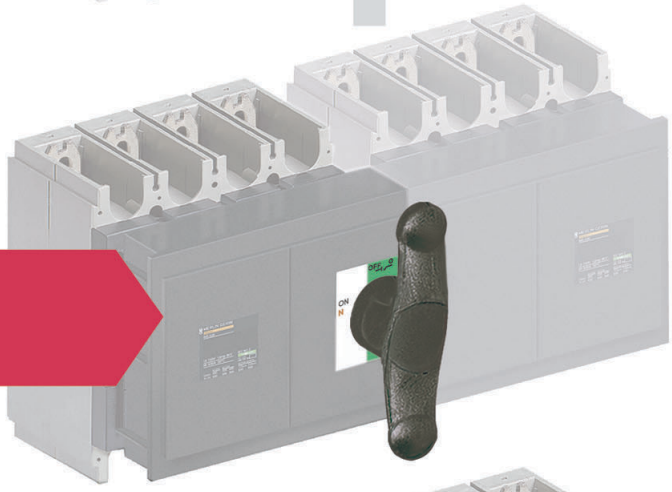
Аксессуар
для присоединения

решения, обеспечивающие надежность электроснабжения

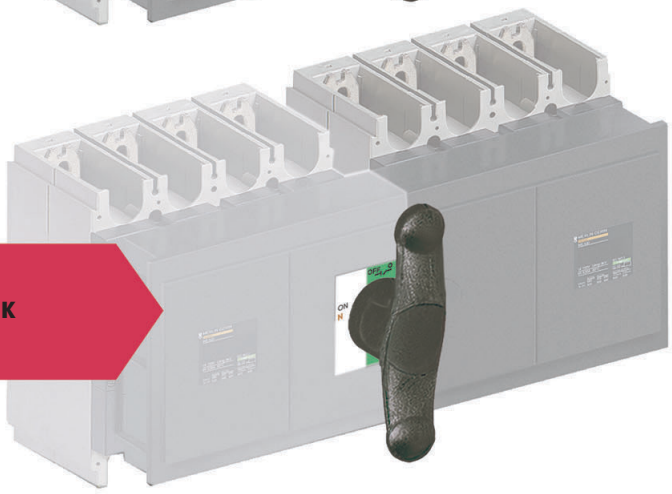
Моноблочное устройство ввода резерва с централизованным органом управления позволяет переключаться с рабочего (N) на резервный (R) источник питания



Положение OFF («отключено»)

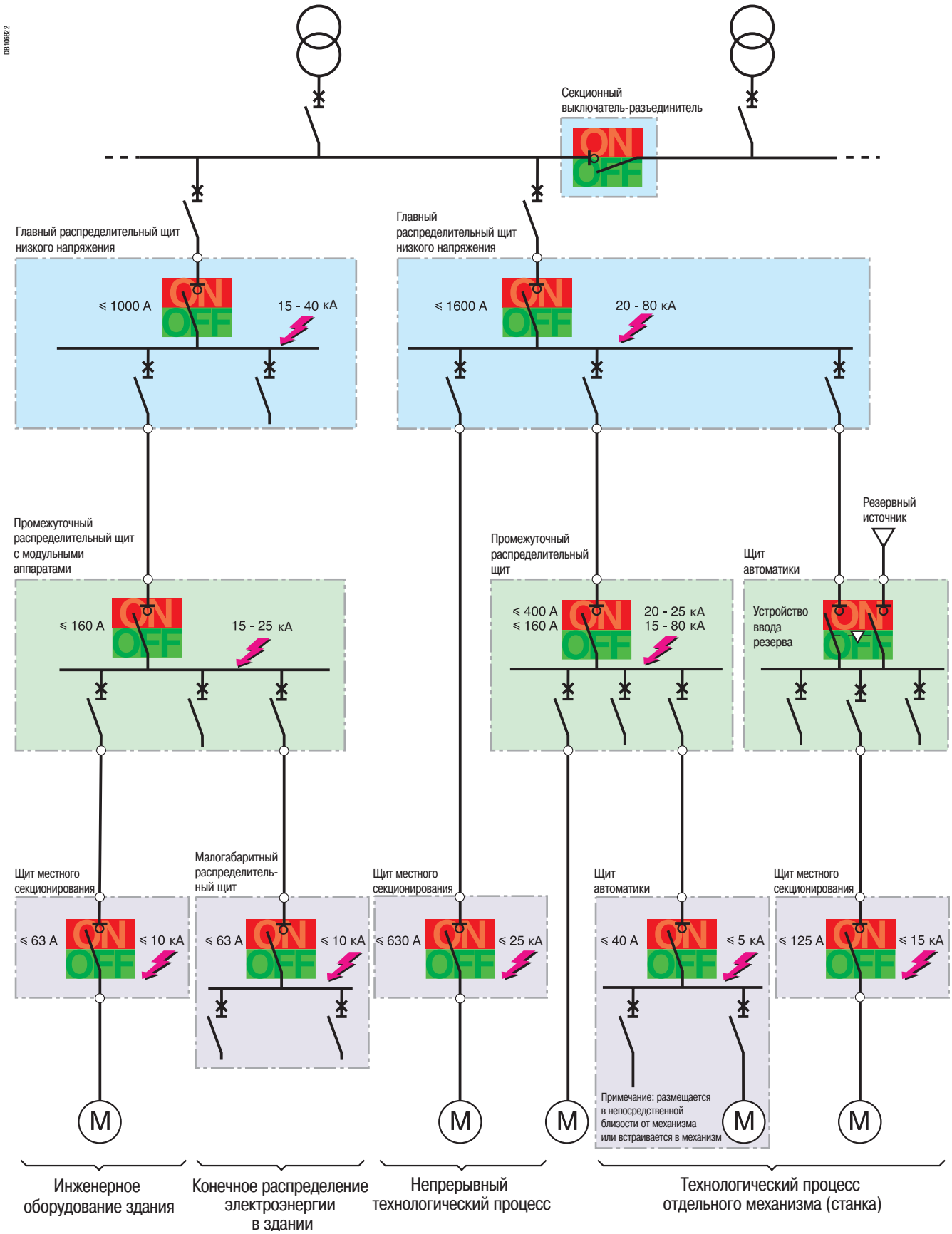


Положение ON N («рабочий источник включен»)



Положение ON R («резервный источник включен»)

Полная серия



аппаратов для Ваших потребностей

Секционные и вводные выключатели-разъединители в ГРЩ

PB100744a-47



Masterpact NW25HA

PB100016a-47



Interpact INS2000

PB101206-30



Compact NS1600NA

Вводные выключатели-разъединители на уровне промежуточных распределительных щитов

PB101044-16



Compact NS400NA

EB2065a-43



Моноблочное устройство ввода резерва INS630

EB2066a-22



Interpact INS400

EB2087a-16



NG125

Выключатели-разъединители на уровне конечного распределения

PB101050-17



Compact NS250NA

EB2086a-21



Interpact INV250

EB2090a-16



NG125

EB2091a-19



Interpact INS80