Дополнительные блоки



11 G350 - 11 G354



11 G358

Код заказа	Характеристики	Макс. кол-во на контактор	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	шт.	[кг]
Вспомогательные контакты. Соединения Фастон. Боковая установка.				
11 G350❶	2 НО + 1 НЗ или 1 НО +2 НЗ реверсивные	4	1	0,082
11 G354❶	1 НО + 1 НЗ	4	1	0,078
Переходник.				
11 G358	Для монтажа вспомогательных контактов BFX10..., а 2 контакты, G484..., G485..., G486... и G487 на контакторы B145...B630 1000 описанные на стр. 2-26	4	5	0,050
Механическая блокировка.				
11 G355❷❸	Для контак., распо. ряд. друг с дру.	1	1	0,026
11 G356 1❷❹	Для контак., распо. друг над дру.	1	1	0,120
11 G356 2❷❹	Для контак., распо. друг над дру.	1	1	0,126
11 G356 3❷❹	Для контак., распо. друг над дру.	1	1	0,132
11 G356 4❷❹	Для контак., распо. друг над дру.	1	1	0,140
11 G356 5❷❹	Для контак., распо. друг над дру.	1	1	0,146
11 G356 6❹❺	Для контак., распо. друг над дру.	1	1	0,150
Механический замок.				
11 G495❻❼❽	Для B145...B630❽	1	1	0,795

Принадлежности



11 G361 - 11 G363



11 G527 - 11 G528 - 11 G529
11 G530



11 G370



11 G371

Код заказа	Характеристики	Кол-во в упак.	Вес
		шт.	[кг]
Защитная крышка силовых клемм.			
11 G361❾	Для контакторов B145-B180	6	0,026
11 G363❾	Для контакторов B250-B310-B400	6	0,046
11 G527	Для контактора B500	1	0,238
11 G528	Для контактора B500 4	1	0,265
11 G529	Для контактора B630	1	0,238
11 G530	Для контактора B630 4	1	0,266
Шины для соединения «звездой» 3 полюсов.			
11 BA1595	Для контакторов B145-B180	1	0,065
11 BA1721	Для контакторов B250-B310-B400	1	0,140
11 BA1846	Для контакторов B500-B630	1	0,341
Перемычки для параллельного подключения 2 полюсов.			
11 BA1594	Для контакторов B145-B180	1	0,095
11 BA1720	Для контакторов B250-B310-B400	1	0,149
11 BA1845	Для контакторов B500-B630	1	0,322
Переходники.			
11 G370	Для преобразования в винтовое соединение соединителей фастон вспомогательных контактов и катушки	10	0,003
11 G371	Для преобразования в винтовое соединение соединителей фастон катушки	5	0,022

Эксплуатационные характеристики дополнительных вспомогательных контактов

Тип			G350-G354
Конвекционный тепловой ток в свободном потоке воздуха Ith		A	16
Номинальное напряжение изоляции Ui		B	690
Соединения:		Фастон	1-6,35x0,8 2-2,8x0,8
Макс. сечение проводника (с 1 или 2 проводниками)	гибкие проводники с наконечником	мм²	2,5
	AWG	n°	14
Обозначение согласно UL/CSA и IEC/EN 60947-5-1		пит. пер. н.	A600
		пит. пост. н.	P600
Механическая износостойкость (в миллионах)		число цик.	5

Тип			G495❼
Номинальное напряжение цепи управления	переменное (50/60 Гц)	B	48...480
	постоянное	B	48...480
Потребляемая мощность при управлении:	переменным напряжением	BA	1500
	постоянным напряжением	Вт	1100
Минимальная длительность импульса:	размыкания	мс	40
	замыкания	мс	300
Соединители		Фастон	1-6,3x0,8
Механическая износостойкость (в миллионах)		число цик.	0,1

Тип		G370-G371
Момент затяжки	Нм	1
	фунт. дю.	8,9
Инструмент	Тип	PH2
Сечение проводников (с 1 или 2 жилами)	мм²	4
	AWG	10

Сертификация и соответствие стандартам

Полученные сертификаты:

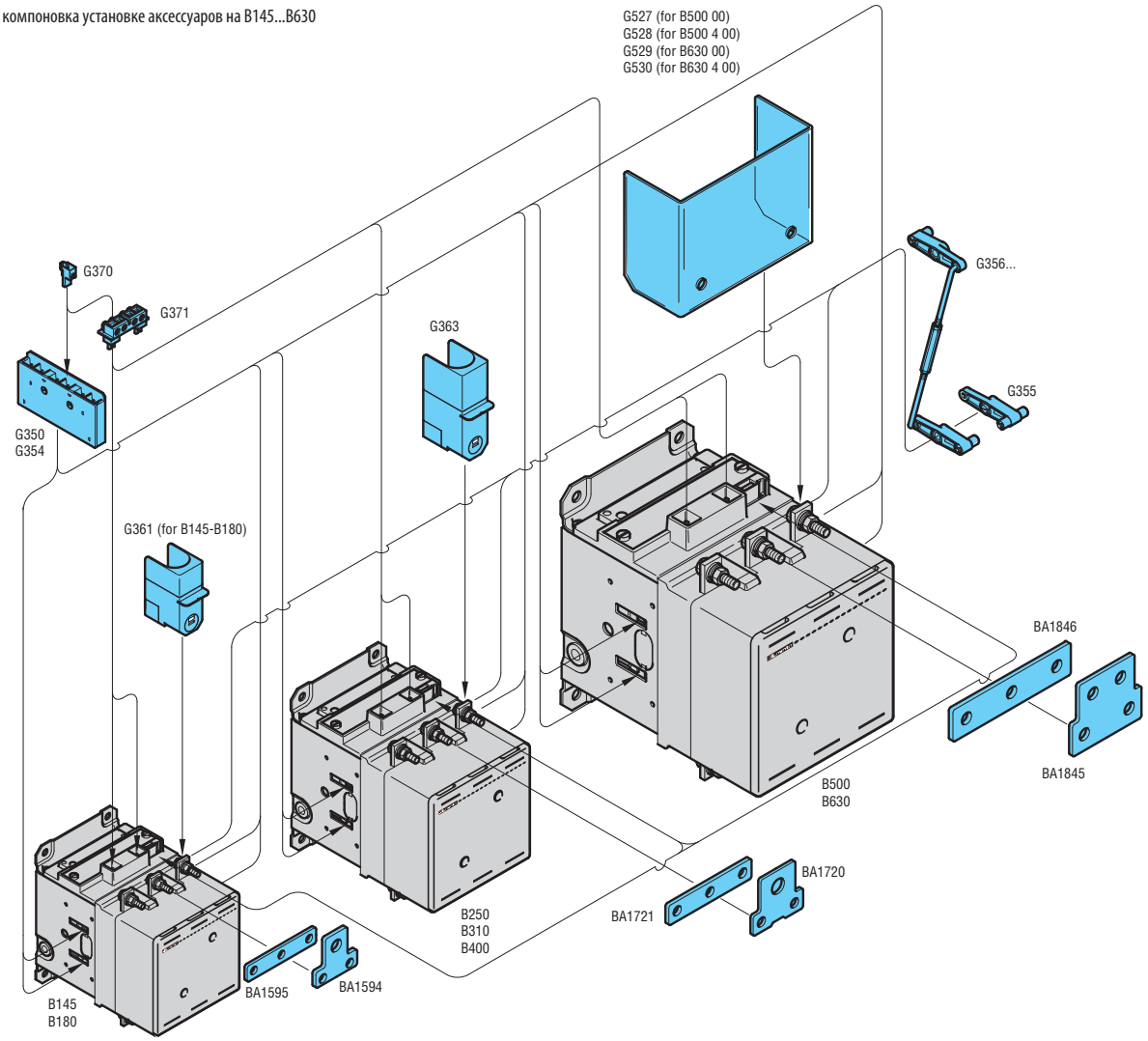
Тип	UL	CSA	EAC	CCC
G350	●	●	●	●
G354	●	●	●	—
G355	—	●	●	—
G356 ...	—	●	●	—
G360	—	●	●	—
G361	—	●	●	—
G362	—	●	●	—
G363	—	●	●	—
G370	—	●	●	—

● Наличие сертификации на продукцию.
– Общепринято UL только для США (файл E93601) как вспомогательные устройства - Комплектующие. Продукция, имеющая такой тип маркировки предназначена для использования в качестве комплектующих для электрощитового производства в США.
CSA – Сертифицировано CSA только для Канады (файл 54332) в качестве вспомогательных устройств для контроллеров двигателей.

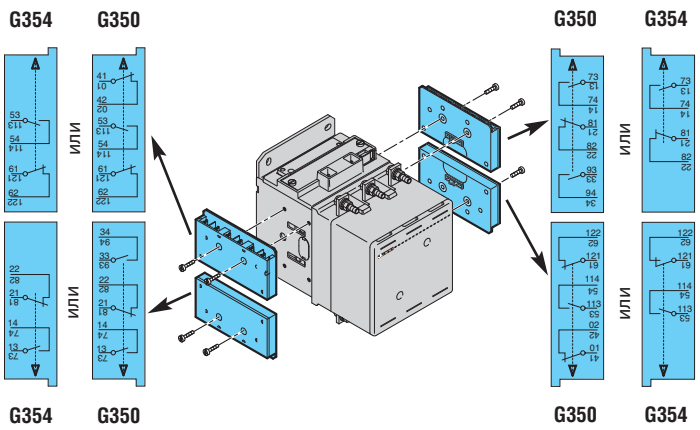
Соответствие стандартам: IEC/EN 60947-1, IEC/EN 60947-4-1, UL 60947-1, UL 60947-4-1, CSA C22.2 № 60947-1, CSA C22.2 № 60947-4-1;
Дополнительные вспомогательные контакты также соответствуют стандартам: IEC/EN 60947-5-1, UL 60947-5-1, CSA C22.2 № 60947-5-1.

❶ Только для контакторов B145-B180-B250-B310-B400-B500-B630-B630 1000.
❷ Непригоден для B630 1000-B1250-B1600 ❺.
❸ Для использования с трехполюсным контактором B630 1000 обращайтесь в нашу службу технической поддержки (тел.: +7 (495) 998-50-80; e-mail: info@lovatoelectric.ru).
❹ Допустимые межосевые расстояния см. на стр. 2-68.
❺ Для контакторов B1250 и B1600 необходимы два устройства механической блокировки G356 6.
❻ Заменить числом, соответствующим величине напряжения (в случае питания переменным током частотой 50/60 Гц), или буквой C с последующим числом, соответствующим величине напряжения (в случае питания постоянным током).
Стандартный ряд напряжений:
– переменное 50/60 Гц 48 - 110...125 (указать 110) - 220...240 (указать 220) - 380...415 (указать 380)
– постоянное 48 - 110...125 (указать 110) - 220...240 (указать 220).
❼ Может быть установлен только на контакторы в исполнении, предусматривающем возможность такой установки. Обращайтесь в нашу службу технической поддержки: (тел.: +7 (495) 998-50-80 - e-mail: info@lovatoelectric.ru).
❽ Непригоден для B310 и B310 4.
❾ Поставляется только для одной клеммы. Пример: для трехполюсного контактора следует заказывать 3 штуки для верхних клемм или 6 штук для верхних и нижних клемм.
❿ Заменить нужным буквенно-цифровым символом.
В одной упаковке содержатся 100 элементов с одинаковым цифро-буквенным символом.

Возможная компоновка установке аксессуаров на B145...B630



Дополнительные вспомогательные контакты G350 и G354 можно устанавливать на контакторы B145...B630 1000 в количестве не более 4 блоков на контактор (всего максимум 12 контактов).
Из блока G350 можно получить комбинацию контактов 2 НО + 1 НЗ или 1 НЗ + 2 НО в зависимости от установочного положения (см. чертеж); блок G354 включает в себя 1 НО + 1 НЗ контакты.



С переходником G358 можно устанавливать вспомогательные контакты BFX10... С 2 контактами и G484..., вспомогательные контакты с задержкой срабатывания G485..., G486..., и G487 (типы и коды см. на стр. 2-18).
На контакторы можно устанавливать 4 переходника G358. На каждый переходник G358 можно устанавливать 1 блок BFX10..., G484..., G485..., G486..., и G487.

