

Серия SL Бесшумный электромагнитный контактор

Рекомендовано для приложений, где требуется бесшумное переключение

■ Характеристики

- Существенно снижает шум при переключении (Примерно на 10 - 15 дБА тише по сравнению с нашими предыдущими изделиями)
- Катушка управления, работающая от переменного или постоянного тока общего типа
- Встроенное устройство подавления создаваемых катушкой выбросов напряжения

Сравнение уровней шума при эксплуатации можно посмотреть здесь

<http://fujielectric-fa-movie.com/silent/video-nb/>



■ Применение

- Лифт (без машинного отделения)
- Электрический водонагреватель
- Медицинские учреждения, библиотеки, художественные галереи, музеи, кинотеатры и т. д.



■ Типы и номиналы

Номинал		Условный тепловой ток в открытом исполнении (номинальный тепловой ток)	Тип	Вспомогательные контакты	Напряжение катушки (код напряжения) ¹
Номинальный рабочий ток (AC-3) 200 - 240 В переменного тока	380 - 440 В переменного тока				
9 А	9 А	20 А	SL09-□11 SL09-□22	1NO+1NC 2NO+2NC	24 V [E] ^{*2} 48 V [F] 100 V [1] 110 V [H] 200 V [2] 220 V [M] 240 V [P]
25 А	25 А	32 А	SL25-□11 SL25-□22	1NO+1NC 2NO+2NC	
40 А	40 А	60 А	SL40-□11 SL40-□22	1NO+1NC 2NO+2NC	
65 А	65 А	100 А	SL65-□11 SL65-□22	1NO+1NC 2NO+2NC	
80 А	80 А	105 А	SL80-□11	1NO+1NC	

Примечание 1: Код обозначения напряжения катушки указан в позиции □ кода изделия.

Примечание 2: Применение AC-4 недопустимо.

¹ Код указан внутри скобок []. ² Для типов SL65 и SL80 варианты с катушкой на 24 В не выпускаются.

■ Рабочее напряжение катушки

Код напряжения катушки	Код обозначения	Напряжение и частота катушки	
		Переменного тока	Постоянного тока
24 В ¹	E	24 В, 50/60 Гц	24 В
48 В	F	48 В, 50/60 Гц	48 В
100 В	1	100 В, 50/60 Гц	100 В
110 В	H	110 В, 50/60 Гц	110 В
200 В	2	200 В, 50/60 Гц	200 В
220 В	M	220 В, 50/60 Гц	220 В
240 В	P	240 В, 50/60 Гц	240 В

¹ Не выпускается для типов SL65 и SL80.

■ Рабочие характеристики катушки

Тип	Потребляемая мощность катушки (электромагнита)	
	110 В, 50 Гц	110 В пост. т.
SL09	7,5 ВА	7 Вт
SL25		
SL40	9,7 ВА	9 Вт
SL65	15 ВА	12 Вт
SL80		

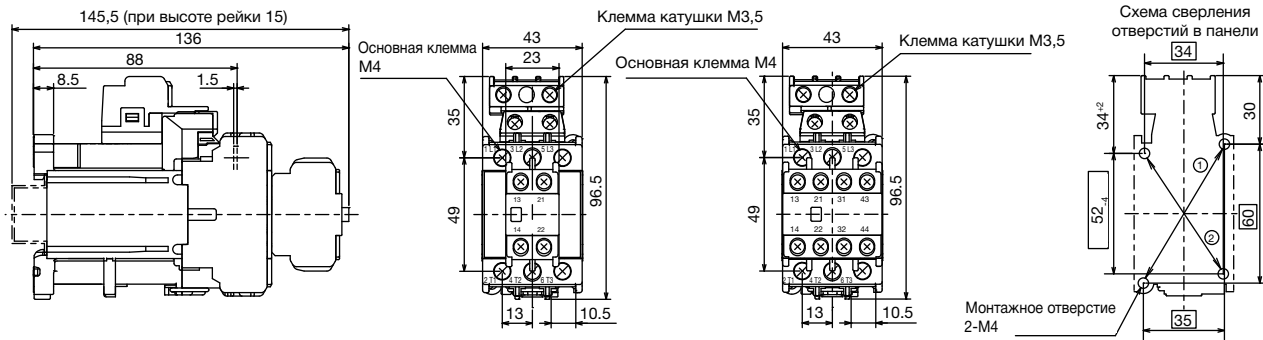
Примечание 1: Номинальные характеристики катушки: 110 В, 50Гц/60Гц и 110 В постоянного тока.

Примечание 2: Диапазон колебаний рабочего напряжения составляет от 85 до 110% от номинального значения.

Размеры, мм

SL09
SL25

(Вспомогательный контакт 1НО+1НЗ) (Вспомогательный контакт 2НО+2НЗ)

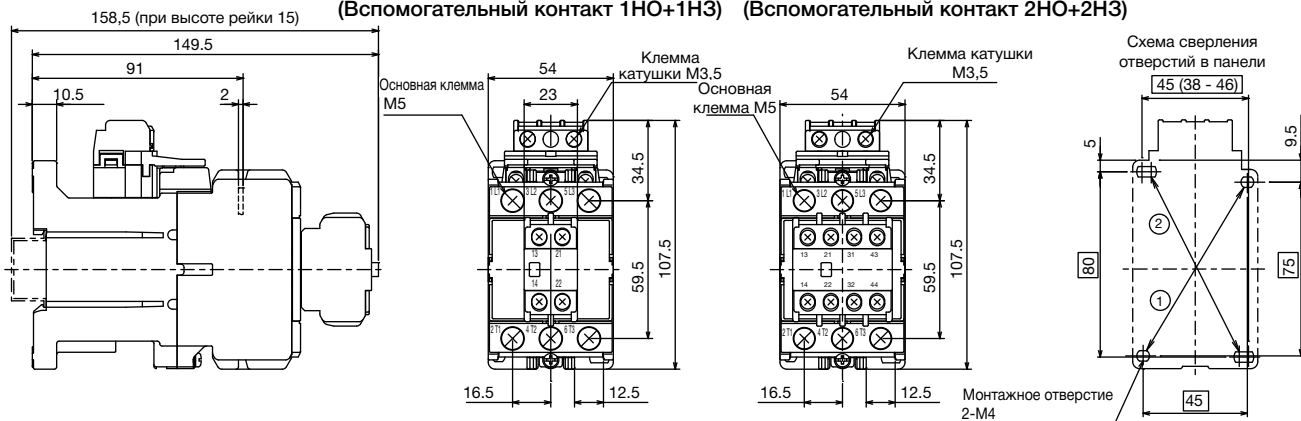


Установить с помощью 2 монтажных отверстий, расположенных на диагональной линии.

Масса: 0,61 кг (1НО+1НЗ)
0,62 кг (2НО+2НЗ)

SL40

(Вспомогательный контакт 1НО+1НЗ) (Вспомогательный контакт 2НО+2НЗ)



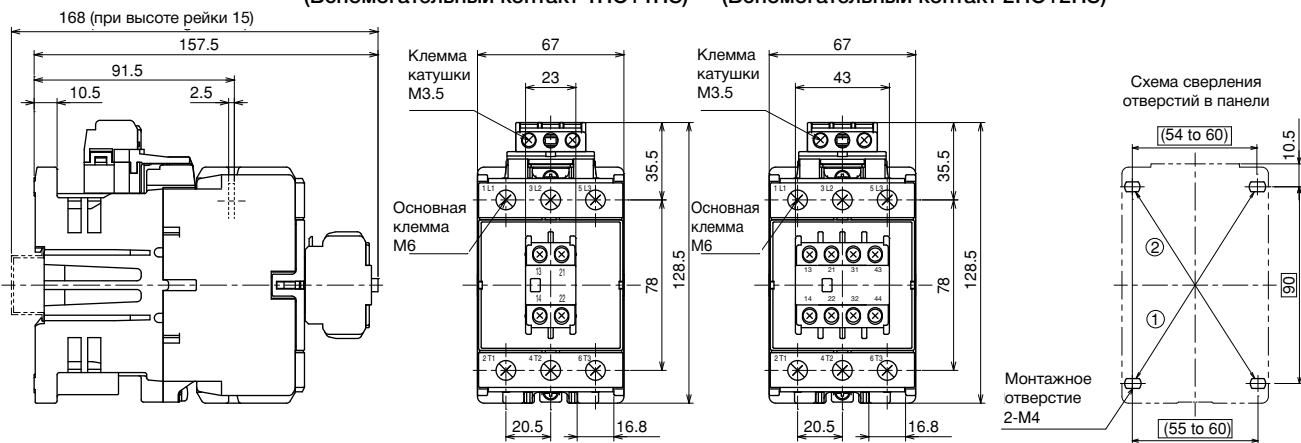
Установить с помощью 2 монтажных отверстий, расположенных на диагональной линии.

Масса: 0,86 кг (1НО+1НЗ)
0,88 кг (2НО+2НЗ)

SL65
SL80

НОВИНКА

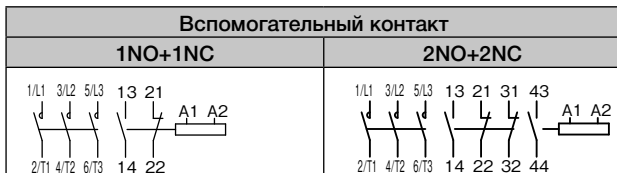
(Вспомогательный контакт 1НО+1НЗ) (Вспомогательный контакт 2НО+2НЗ)



Установить с помощью 2 монтажных отверстий, расположенных на диагональной линии.

Масса: 1,35 кг (1НО+1НЗ)
1,40 кг (2НО+2НЗ)

Схемы соединений



Монтируемые спереди и сбоку вспомогательные контактные блоки не могут одновременно присоединяться к контактору.

National Electric

Fuji Electric Co., Ltd.

ООО «Национал электрик» - Официальный Дистрибьютор Fuji Electric в РФ
123290, г. Москва, 1-й Магистральный туп, д. 5А
БЦ «Магистраль-Плаза» блок А, эт. 6
Тел. / факс: 8 (495) 777-51-58
e-mail: info@nationalelectric.ru
Техническая поддержка: service@nationalelectric.ru
www.nationalelectric.ru

Информация в этом каталоге может быть изменена без предварительного уведомления.

2017-7 PDF FOLS 62C9-E-0178a