



Основные характеристики

Семейство продуктов	Реле управления TeSys D TeSys F TeSys D
Диапазон	TeSys
Тип изделия или компонента	Вспомогательные контактные блоки
Работа вспом. контактов	Переключение без перерыва питания
Конфигурация контактов полюса	2 Н.О. + 2 Н.З.
Клемма целостности цепи экрана	Без
Тип клемм	Винтовой зажим 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - без кабельный наконечник Винтовой зажим 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - без кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без кабельный наконечник Винтовой зажим 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Винтовой зажим 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник

Дополнительные характеристики

Место монтажа	Передний
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 test3 - соответствующий IEC 60947-5-1 600 test3 - сертификация CSA 600 test3 - сертификация UL
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 25...400 Hz
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 A при ≤ 60 °C
Номинальная включающая способность I _{rms}	140 A переменный ток в соответствии с IEC 60947-5-1 250 A постоянный ток в соответствии с IEC 60947-5-1
Допустимый кратковременно выдерживаемый ток	140 A при -5...60 °C 100 мс 120 A при -5...60 °C 500 мс 100 A при -5...60 °C 1 с
Тип защиты	Предохранитель gG ≤ 10 A номинальн. в соответствии с рабочим током для U _e ≤ 690 V
Соответствующий номинал предохранителя	10 A gG IEC 60947-5-1
Механическая износостойкость	3 млн. циклов
Минимальный коммутируемый ток	5 mA
Минимальное коммутируемое напряжение	17 V
Время без перекрытия	1.5 мс при снятии напряжения (нет времени перекрытия между Н.З. и Н.О. контактами) 1.5 мс при подаче напряжения (нет времени перекрытия между Н.З. и Н.О. контактами)
Время перекрытия	1.5 мс
Сопротивление изоляции	> 10 МОм
Масса продукта	0.05 кг

Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Нормальные окружающие условия
Стандарты	BS 4794 VDE 0660 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 NF C 63-140
Соответствующее использование	Общий
Сертификация	CSA UL
Степень защиты IP	IP2x в соответствии с VDE 0660
Защитное исполнение	TH в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура	-5...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-60...80 °C
Рабочая высота над уровнем моря	3000 м

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--