



Основные характеристики

Серия продукта	TeSys D Реле управления TeSys D
Диапазон	TeSys
Тип устройства или его аксессуаров	Блок вспомогательных контактов
Работа вспом. контактов	Мгновенный
Конфигурация главных контактов	2 Н.О.
Присоединения	Винтовой зажим 1 кабель 1...2,5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с кабельный наконечник Винтовой зажим 1 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 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 - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 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 - с кабельный наконечник Винтовой зажим 2 кабель 1...2,5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - без кабельный наконечник

Дополнительные характеристики

Место монтажа	Сторона
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В - соответствующий IEC 60947-5-1 600 В - сертификация CSA 600 В - сертификация UL
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V переменный ток 25...400 Hz
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	10 А в <= 60 °C
Номинальная включающая способность I _{rms}	140 А переменный ток в соответствии с IEC 60947-5-1 250 А постоянный ток в соответствии с IEC 60947-5-1
Допустимый кратковременно выдерживаемый ток	100 А в 60 °C 1 с 120 А в 60 °C 500 мс 140 А в 60 °C 100 мс
Типы реализуемых защит	Предохранитель gG <= 10 А номинальн. в соответствии с рабочим током для Ue <= 690 В
Соответствующий номинал предохранителя	10 А gG IEC 60947-5-1
Механическая износостойкость	3 млн. циклов

Минимальный коммутируемый ток	5 mA
Минимальное коммутируемое напряжение	17 В
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
Сопrotивление изоляции	> 10 МОм
Ширина	12.5 мм

Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Нормальные окружающие условия
Стандарты	BS 4794 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 NF C 63-140 VDE 0660
Сертификация продукта	CSA UL
Степень защиты IP	IP2x в соответствии с VDE 0660
Защитное исполнение	TH в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура окружающей среды	-5...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-60...80 °C
Рабочая высота	3000 м без ухудшение характеристик по температуре

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---