



Основные характеристики

Семейство продуктов	TeSys D
Диапазон	TeSys
Тип изделия или компонента	Вспомогательные контактные блоки
Совместимость продуктов	LC1DT20...DT40 LC1DT60A...DT80A LC1D09...D65A
Работа вспом. контактов	Мгновенный
Конфигурация контактов полюса	4 Н.О.
Клемма целостности цепи экрана	Без
Тип клемм	Пружинные зажимы 2 кабель 2,5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - без конец кабеля Пружинные зажимы 2 кабель 2,5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля

Дополнительные характеристики

Место монтажа	Передний
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 test3 - соответствующий IEC 60947-5-1 600 test3 - сертификация UL 600 test3 - сертификация CSA
[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 В
Соответствующий номинал предохранителя	10 A 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
Сопротивление изоляции	> 10 МОм

Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Нормальные окружающие условия
Стандарты	EN 50012 VDE 0660 BS 4794 NF C 63-140 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1
Соответствующее использование	Согласно стандарту EN 50012
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 без ухудшение характеристик по температуре

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0651 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен

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
--------	--