



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

Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Краткое имя устройства	LA4D
Описание полюсов	3P
Тип изделия или компонента	Интерфейсный модуль
Совместимость продуктов	LC1D09...D115

Дополнительные характеристики

Способ крепления	Монтируемый сверху
Технологический тип	Полупроводниковое
Номинальное напряжение питания [Us]	24 В постоянный ток
Пределы напряжения цепи управления	5...30 V при 20 °C пост. ток
[Ui] номинальное напряжение изоляции	250 В - для цепь управления - соответствующий IEC 60947-5-1
Тип клемм	Цепь управления : разъем 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Цепь управления : разъем 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Цепь управления : разъем 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - без конец кабеля Цепь управления : разъем 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - с конец кабеля Цепь управления : разъем 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - без конец кабеля Цепь управления : разъем 1 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - с конец кабеля Цепь управления : разъем 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: гибкий - без конец кабеля Цепь управления : разъем 2 кабель 1...2.5 мм ² - жесткость кабеля: жесткий кабель - с конец кабеля
[Ue] номинальное рабочее напряжение	24...250 V переменный ток для цепь управления 380...415 V переменный ток для цепь управления
Потребляемый ток	8.5...15 mA 20 °C
Предельный уровень коммутации тока в состоянии 0	< 2 mA
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 0	< 2.4 В
Предельный уровень коммутации напряжения в состоянии 1	5 В
Электрическая прочность	20 млн. циклов при 240 V
Сигнализация	Светодиодный индикатор
Высота	19 мм
Масса продукта	0.045 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60255-5
Сертификация	CSA UL
Тип защиты	Встроенный с помощью диода
Степень защиты IP	IP2x в соответствии с VDE 0106
Защитное исполнение	TN в соответствии с IEC 60068
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающего устройство воздуха	-25...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C
Теплоотдача	0.4 Вт для цепь управления
Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	1 мс