Технические характеристики продукта Характеристики

LAD9AP3D2

Модуль соединения, реверсивное включение без реле



Основные характеристики

Серия продукта	TeSys D	
Тип продукта	Модуль соединения цепи управления	
Краткое название устройства	LAD9	
Совместимость продукта	GV2ME реверсирование GV3P реверсирование	

Дополнительные характеристики

[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 V
Частота сети	50/60 Гц
[ln] номинальный ток	18 А на пускатель 60 А для силовая цепь в соответствии с IEC 60439-1 60 А на дополнительный клеммный блок в соответствии с IEC 60439-1
Соединения – клеммы	Цепь управления: пружинный зажим 2 кабель (-и) 1,5 мм² гибкий с кабельным наконечником Цепь управления: пружинный зажим 2 кабель (-и) 2,5 мм² гибкий Цепь управления: пружинный зажим 2 кабель (-и) 2,5 мм² жесткий кабель Силовая цепь: пружинный зажим 3 кабель (-и) 16 мм² гибкий с кабельным наконечником Силовая цепь: пружинный зажим 3 кабель (-и) 25 мм² гибкий С кабельным спружинный зажим 3 кабель (-и) 25 мм² кабель кабель (-и) 25 мм² кабель (-и) 25 мм² кабель
[Ui] номинальное напряжение изоляции	750 B
[lcs] номинальная рабочая отключающая способность	50 кА в 415 V в соответствии с IEC 60439-1
[lcw] номинальный кратковременно допустимый ток	9,1 кА за 70 мс в соответствии с IEC 60439-1
[Up] Испытательное напряжение грозового испульса	6 кВ для силовая цепь
Максимальная мощность по питанию	0,36 Вт
Понижающий коэффициент	20 % Imax авт. выкл. GV2 60 °C
Исполнение выключателя	Стационарный
Монтажная опора	Монтажная плата 2 x 35 мм симметричных DIN рейки
Minimum clearance distance	30 мм
Bec	0,19 кг

Условия эксплуатации

Степень загрязнения	3
Стандарты	IEC 60439-1
Сертификаты	UL CSA
Степень защиты ІР	IP40
Электромагнитная совместимость	Испытание стойкости к с электролитическому разряду: 3 в соответствии с IEC 61000-4-2 Тест на стойкость к коммутационным помехам: 3 в соответствии с IEC 61000-4-4 Стойкость к излучаемым помехам: уровень пробы: 10 V/m (261000 MHz) в соответствии с IEC 61000-4-3 Испытание на стойкость к радиочастотным помехам: уровень пробы: 10 V (0,1580 МГц) в соответствии с IEC 61000-4-6 Испытание невосприимчивости к импульсным помехам: уровень пробы: 0,6 кВ (820 мкс в дифференциальном режиме) в соответствии с IEC 61000-4-5 Испытание невосприимчивости к импульсным помехам: уровень пробы: 2 kV (1,250 мкс в общем режиме) в соответствии с IEC 61000-4-5
Условия эксплуатации	Защита от нагретых проводов: 960 °C в соответствии с IEC 60695-2-1
Механическая стойкость	Удары 11 мс половина ускорения синусоидальной волны (15 gn) в соответствии с IEC 60068-2-27 Вибрации 3100 Hz (0,7 gn) в соответствии с BV Вибрации 3100 Hz (0,7 gn) в соответствии с IEC 60068-2-6 Вибрации 3100 Hz (0,7 gn) в соответствии с LR Вибрации 2100 Hz (4 gn) в соответствии с BV Вибрации 2100 Hz (4 gn) в соответствии с IEC 60068-2-6 Вибрации 2100 Hz (4 gn) в соответствии с LR
Рабочая температура окружающей среды	-540 °C для монтажа на стену -560 °C устанавливаемый на полу
Температура окружающей среды при хранении	-4070 °C

Экологичность предложения

Регламент REACh	Декларация REACh
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACh	Да
Директива EC RoHS	Соответствует Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	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	