Технические характеристики продукта

Спецификации



Дополнительный контактный блок мгновенного действия НО+НЗ монтируется сбоку

LAD8N11

Основные характеристики

Серия	TeSys
Наименование продукта	TeSys Deca
Тип продукта	Блок вспомогательных контактов
Совместимость серий продукта	TeSys Deca LC1D09…95 AC coil TeSys Deca LC1D115/150 TeSys Deca LC1D40A…80A AC Coil TeSys Deca CAD AC coil TeSys F LC1F
Место монтажа	Сторона
Конфигурация главных контактов	1 Н.О. + 1 Н.З.
Contacts operation	Мгновенный
[Ue] номинальное рабочее напряжение	690 В Переменный ток 25...400 Hz
[Ie] номинальный рабочий ток	6 A at 120 В AC-15 1,04 A at 690 В AC-15 0,55 A at 125 В DC-13 0,1 A at 600 В DC-13
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В в соответствии с IEC 60947-5-1 600 В в соответствии с UL 600 В в соответствии с CSA
[Ith] условный тепловой ток на открытом возду	10 A (at 60 °C)
Стандарты	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 IEC 60335-1:Clause 30.2 IEC 60335-2-40:Annex JJ UL 60335-2-40:Annex JJ
Сертификаты	CB Scheme UL CSA CCC EAC UKCA

Дополнительные характеристики

Номинальная включающая способность **Irms**	140 A Переменный ток conforming to IEC 60947-5-1 250 A Постоянный ток conforming to IEC 60947-5-1
Допустимый кратковременно выдерживаемый ток	100 A 1 c 120 A 500 мс 140 A 100 мс
Тип защиты	Предохранитель gG 10 A
Механическая износостойкость	30 млн. циклов
Минимальный коммутируемый ток	5 мА

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

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
Сопротивление изоляции	> 10 МОм
Соединения – клеммы	Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1…4 мм²гибкий с кабельным наконечником Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1…4 мм²гибкий без наконечника Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1…2,5 мм²гибкий с кабельным наконечником Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1…4 мм²гибкий без наконечника Винтовой зажим 1 кабель (-и) 1…4 мм²жесткий без наконечника Винтовой зажим 2 кабель (-и) 1…4 мм²жесткий без наконечника
Момент затяжки	1,7 Н-м - с помощью отвертки плоск. Ø 6 мм 1,7 Н-м - с помощью отвертки Philips No 2 1,7 Н-м - с помощью отвертки pozidriv No 2
Высота	72 мм
Ширина	12,5 мм
Глубина	71,3 мм

Условия эксплуатации

Характеристики окружающей среды	Нормальные окружающие условия
Степень защиты **IP**	IP20 conforming to IEC 60529
Защитное исполнение	TH в соответствии с IEC 60068
Температура окружающей среды при хранении	-60…80 °C
Рабочая температура окружающей среды	-5…60 °C
Рабочая высота	3000 м

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Package 1 Height	2,900 см
Package 1 Width	7,300 см
Package 1 Length	8,100 см
Вес упаковки	60,000 г
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	60
Package 2 Height	15,000 см
Package 2 Width	30,000 см
Package 2 Length	40,000 см
Package 2 Weight	4,124 кг
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	960
Package 3 Height	75,000 см
Package 3 Width	60,000 см
Package 3 Length	80,000 см

Package 3 Weight	79,000 кг

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

Environmental Data

Компания Schneider Electric стремится достичь нулевого энергетического баланса к 2050 году посредством партнерств в цепочке поставок, использования материалов с меньшим воздействием и цикличности с помощью нашей постоянной кампании "Use Better, Use Longer, Use Again", направленной на увеличение срока службы продукции и возможности ее повторной переработки.

Объяснение данных об окружающей среде >

Как мы оцениваем устойчивость продукта >

Воздействие на окружающую среду

Total lifecycle Carbon footprint	**2 kg CO2 eq.**
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	**0.4 kg CO2 eq.**
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Carbon footprint of the installation phase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	**2 kg CO2 eq.**
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Экологическая отчетнсть	Экологический профиль продукта

Use Better

Материалы и упаковка

Упаковка с картонной переработкой	Да
Упаковка без пластика	Да
Директива EC RoHS	Соответствует
Регулирование REACh	Содержание особо опасных веществ не превышает пороговую величину

Use Again

Повторная сборка и повторное производство

Возможность повторной переработки, в %	**39**
Профиль кругооборота	Отсутствие особых требований по утилизации
Возврат	Нет
Этикетка WEEE (ОЭЭО)	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.