

Релейный модуль - PLC-RSC-125DC/21AU - 2980034

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



PLC-INTERFACE, состоит из основной клеммы PLC-BSC.../21 с винтовым зажимом и вставным миниатюрным реле с многосл. золотым контактом, для монтажной рейки NS 35/7,5, 1 переключающий контакт, входное напряжение 125 В DC



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	
GTIN	4017918608439
Вес/шт. (без упаковки)	33,160 GRM

Технические данные

Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
--------------------	--

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	94 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	125 В DC
Типовой входной ток при U_N	3 мА
Время срабатывания, типовое	7 мс
Время возврата, типовое	15 мс
Защитная схема	Защита от переплюсовки Диод защиты от переплюсовки

Релейный модуль - PLC-RSC-125DC/21AU - 2980034

Технические данные

Активная часть

	Защита от перенапр. Защитный диод
Индикация рабочего напряжения	LED желт.
Мощность потерь при номинальных условиях	0,38 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	1 переключающий контакт
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgSnO, с покрытием золотом
Максимальное напряжение переключения	30 В AC
	36 В DC
Минимальное напряжение переключения	100 мВ (при 10 мА)
Минимальный коммутационный ток	1 мА (при 24 В)
Максимальный пусковой ток	50 мА
Макс. ток продолжительной нагрузки	50 мА
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	1,2 Вт (при 24 В DC)

Сторона контакта (при отсутствии золотого покрытия)

Указание	следующие значение приведены для поврежденного золотого покрытия
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Минимальное напряжение переключения	5 В (при 100 мА)
Минимальный коммутационный ток	10 мА (при 12 В)
Коммутационная способность	2 А (при 24 В, DC13)
	0,2 А (при 110 В, DC13)
	0,1 А (при 220 В, DC13)
	3 А (при 24 В, AC15)
	3 А (при 120 В, AC15)
	3 А (при 230 В, AC15)

Параметры подключения 1

Наименование, подключение	Активная часть
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,14 мм² ... 2,5 мм²
Сечение гибкого провода	0,14 мм² ... 2,5 мм²
	0,2 мм² ... 2,5 мм² (Отдельный кабельный наконечник)
	2x 0,5 мм² ... 1,5 мм² (Сдвоенный кабельный наконечник)
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Контактная часть
Тип подключения	Винтовые зажимы

Релейный модуль - PLC-RSC-125DC/21AU - 2980034

Технические данные

Параметры подключения 2

Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,14 мм² ... 2,5 мм²
Сечение гибкого провода	0,14 мм² ... 2,5 мм²
	0,2 мм² ... 2,5 мм² (Отдельный кабельный наконечник)
	2x 0,5 мм² ... 1,5 мм² (Сдвоенный кабельный наконечник)
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	4 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Режим работы	100 % ED
Степень защиты	IP20 (Установочный блок реле)
Долговечность механическая	прибл. 10 ⁷ коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Наименование	Стандарты / нормативные документы
Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	МЭК 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN EN 50178/DIN VDE 0160 (соотв. разделы)
	МЭК 60255/DIN VDE 0435 (соотв. разделы)
	DIN EN 50178/VDE 0160
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

PRS / GL / UL Listed / UL Recognized / cUL Recognized / cUL Listed / EAC / RC FRT / cULus Recognized / cULus Listed

Сертификация для взрывоопасных зон

Релейный модуль - PLC-RSC-125DC/21AU - 2980034

Сертификаты

Подробности сертификации

PRS		http://www.prs.pl/	TE/2109/880590/16
GL		http://exchange.dnv.com/tari/	46016-03 HH
UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 172140
EAC			RU C- DE.A*30.B.01082
RC FRT			B.00094
cULus Recognized			
cULus Listed			

