

Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

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 с переключателем (ручное переключение) и встроенным реле с силовыми контактами для режимов "Ручной", "О" и "Автоматический", с пружинными зажимами, для установки на монтажной рейке NS 35/7.5, один замыкающий контакт, входное напряжение 24 В постоян./АС

Характеристики товаров

- ✓ Ширина всего 6,2 мм
- ✓ Безопасная развязка между обмоткой и контактом согласно DIN EN 50178
- ✓ Сухой контакт обратного сигнала
- ✓ Клеммные модули с винтовыми и пружинными разъемами или с зажимами Push-in
- ✓ Макс. коммутационный ток 6 А



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 STK
GTIN	
GTIN	4046356093965
Вес/шт. (без упаковки)	32,360 g
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	90 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 85 °C

Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Технические данные

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	24 В AC/DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	см. диаграмму
Типовой входной ток при U_N	11 мА
Время срабатывания, типовое	6 мс
Время возврата, типовое	15 мс
Защитная схема	Мостовой выпрямитель Мостовой выпрямитель
Индикация рабочего напряжения	LED желт.
Мощность потерь при номинальных условиях	0,26 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	1 замыкающий контакт с выключателем
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgSnO
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Минимальное напряжение переключения	5 В (при 100 мА)
Минимальный коммутационный ток	10 мА (при 12 В)
Максимальный пусковой ток	На заказ
Макс. ток продолжительной нагрузки	6 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	140 Вт (при 24 В DC)
	20 Вт (При 48 В DC)
	18 Вт (При 60 В DC)
	23 Вт (При 110 В DC)
	40 Вт (При 220 В DC)
	1500 ВА (При 250 В AC)

Параметры подключения на стороне входа

Наименование, подключение	Активная часть
Тип подключения	Пружинный зажим
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Параметры подключения на стороне выхода

Наименование, подключение	Контактная часть
Тип подключения	Пружинный зажим
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Общие сведения

Режим работы	100 % ED
--------------	----------

Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Технические данные

Общие сведения

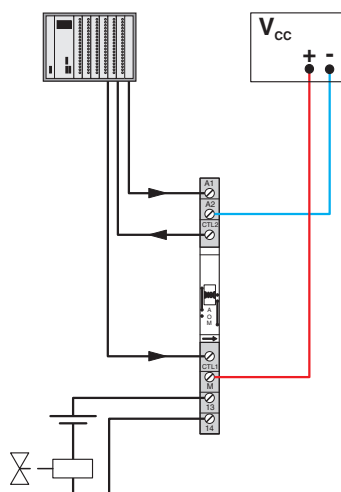
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков

Стандарты и предписания

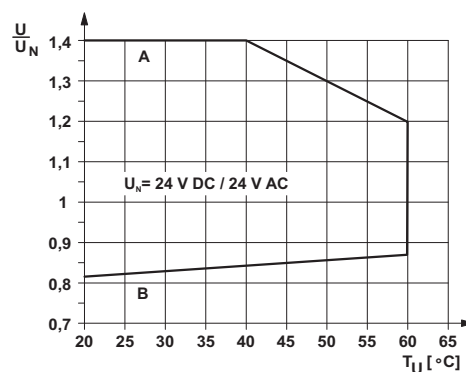
Подключение согласно стандарту	CUL
Наименование	Воздушный путь и путь утечки между цепями
Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	EN 50178
	МЭК 62103
Расчетное напряжение изоляции	250 В AC
Расчетное импульсное напряжение / изоляция	6 кВ
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Чертежи

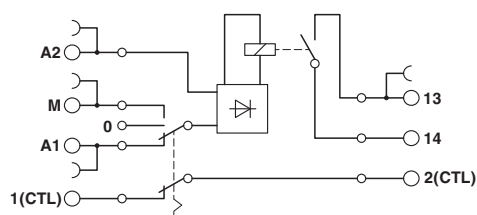
Схема применения



Диаграмма



Электрическая схема



Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27371104
eCl@ss 4.1	27371104
eCl@ss 5.0	27371601
eCl@ss 5.1	27371601
eCl@ss 6.0	27371601
eCl@ss 7.0	27371601
eCl@ss 8.0	27371601
eCl@ss 9.0	27371601

ETIM

ETIM 2.0	EC001437
ETIM 3.0	EC001437
ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211916
UNSPSC 7.0901	39121515
UNSPSC 11	39121515
UNSPSC 12.01	39121515
UNSPSC 13.2	39121515

Принадлежности

Принадлежности

Отвертка

Отвертка - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Инструмент для затягивания винтовых клемм / отжима пружин клемм ST, возможно использование в качестве шлицевой отвертки, размер: 0,6 x 3,5 x 100 мм, 2-компонентная ручка, защита от соскальзывания руки

Перемычка

Нарезаемые перемычки - FBST 500-PLC RD - 2966786



Нарезаемые перемычки, Длина: 500 мм, Цвет: красный

Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Принадлежности

Нарезаемые перемычки - FBST 500-PLC BU - 2966692



Нарезаемые перемычки, Длина: 500 мм, Цвет: синий

Нарезаемые перемычки - FBST 500-PLC GY - 2966838



Нарезаемые перемычки, Длина: 500 мм, Цвет: серый

Перемычка - FBST 6-PLC RD - 2966236



Перемычка, Длина: 6 мм, Полюсов: 2, Цвет: красный

Перемычка - FBST 6-PLC BU - 2966812



Перемычка, Длина: 6 мм, Полюсов: 2, Цвет: синий

Перемычка - FBST 6-PLC GY - 2966825



Перемычка, Длина: 6 мм, Полюсов: 2, Цвет: серый

Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Принадлежности

Перемычка - FBST 8-PLC GY - 2967688



Перемычка, Длина: 8 мм, Полюсов: 2, Цвет: серый

Модуль питания

Клеммный модуль питания - PLC-ESK GY - 2966508



Клеммный модуль питания, обеспечивает несколько потенциалов (до 4), устанавливается на NS 35/7.5

Монтажная рейка

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 V2A UNPERF 2000MM - 0801377



Несущая рейка без перфорации, Ширина: 35 мм, Высота: 7,5 мм, Длина: 2000 мм, Цвет: серебристый

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Несущая рейка, материал: оцинкованная и пассивированная сталь, с перфорацией, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2000 мм

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



DIN-рейка, материал: медь, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Несущая рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



DIN-рейка, материал: медь, без отверстий, толщина 1,5 мм, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Несущая рейка без перфорации, Ширина: 35 мм, Высота: 15 мм, Длина: 2000 мм, Цвет: серебристый

Несущая рейка без перфорации - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Несущая рейка, глубокотянутая, высокое исполнение, без перфорации, толщина 1,5 мм, материал: алюминий, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина 2000 мм

DIN-рейка, с перфорацией - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Несущая рейка, материал: оцинкованная и пассивированная сталь, с перфорацией, высота 15 мм, ширина 35 мм, длина: 2000 мм

Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Принадлежности

Несущая рейка без перфорации - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



DIN-рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 7,5 мм, ширина 35 мм, длина: 2 м

Разделительная пластина

Разделительная пластина - PLC-ATP BK - 2966841



Изоляционная пластина, толщина 2 мм, устанавливается в начале и конце каждой клеммной колодки PLC. Служит для: оптической развязки групп, безопасного разделения различных напряжений расположенных рядом интерфейсных модулей PLC в соотв. с DIN VDE 0106-101, разделения

Соединительный модуль

Подсоединение к системе - PLC-V8/FLK14/OUT - 2295554



Подсоединение к системе - PLC-V8/FLK14/OUT/M - 2304102



Подсоединение к системе - PLC-V8/D15S/OUT - 2296058



Переключатель - PLC-RSP- 24UC/ 1/S/H - 2982249

Принадлежности

Подсоединение к системе - PLC-V8/D15B/OUT - 2296061



Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>