

PNOZ s4.1 24VDC 3 n/o 1 n/c

750124



Защитное реле (автономное) PNOZsigma, входы: одно- или двухканальные с обнаружением короткого замыкания между контактами и без него, с запуском вручную/автоматически, выходы: 3 Н/Р, 1 Н/З, 1 полупроводниковый, напряжение питания: 24 В пост. тока, ширина: 22,5 мм, съемные винтовые клеммы, контроль аварийного останова, защитных ограждений, световых завес, печей по стандарту EN 50156-1.

Технические характеристики

Общие данные

Подтверждено: CCC, CE, UKCA, Внесено в перечень cULus, KOSHA, TÜV, EAC (евраз.)

технические данные

электрические данные

Напряжение питания (V): 24 - 24 V

Тип питающего напряжения U1: Постоянный ток

потребляемая мощность DC: 2.5 W

Входы

Число входов: 2

Полупроводниковые выходы

Количество полупроводниковых в: 1

Категория исп. по EN 60947-1: DC-12

Релейные выходы

Кат. применения Стд. AC/DC1: EN 60947-4-1

Voltage AC1 safety cont.: 240

Max. current AC1 safety cont.: 1.5

Voltage DC1 safety cont.: 24

Max. current DC1 safety cont.: 4

Кат. применения Стд.AC15/DC13: EN 60947-5-1

Voltage AC15 safety cont.: 230

Max. current AC15 safety cont.:	0.6
Voltage DC13 safety cont.:	24
Защ. конт.: пер. ток по UL:	240 VAC G.U. (аналог. полярн.)
Материал релейных контактов:	AgCuNi
Доп. парам. контактов реле:	+ 0,2 мкм Au
Экологические данные	
Климат. совмест. с:	EN 60068-2-78
Окружающая температура:	-10 - 60 °C
Номинальный уровень влажности:	Отн. вл. 93% 40 °C
Конденсация допустима?:	Не допускается
ЭМС по стандарту...:	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
Вибрация по стандарту...:	EN 60068-2-6
Эл. зазор и расст. утечки до:	EN 60947-1
Категория перенапряжения:	III / II
Степ. загряз., зазор и утечка:	2
механические данные	
Монтажное положение:	любое
Нижняя часть материала корпуса:	ПК
Материал корпуса лиц. панели:	ПК
Материал верхней части кожуха:	РС
Соединительная клемма:	Винтовая клемма
Тип клеммы:	вставной
Сечение провод., гибк. AWG:	24–12 AWG
Размер по высоте:	98 mm
Размер по ширине:	22.5 mm
Размер по глубине:	120 mm
Вес нетто:	190 g
Вес брутто:	200 g
Данные по окружающей среде	

Соответствие требованиям REACH:	по мере того, как одно SVHC ве
WEEE classification (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Коммерческие данные	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	39122331
EAN-код:	4046548054217
Версия ECLASS:	ECLASS-13
Эталонная функция ECLASS:	27371819
Версия ETIM:	ETIM-9.0
Эталонная группа ETIM:	EG000019
Эталонная функция ETIM:	EC001449
Объем:	0.324

Дополнительные принадлежности

750010

PNOZ s terminator plug (10 pieces)



750004

PNOZ s Setscrew terminals 22,5mm



750910

PNOZ s nIE



750900

PNOZ s pIE

