

PNOZ s4.1 48-240VACDC 3 n/o 1 n/c

750154



Relè di sicurezza PNOZsigma (stand-alone), Ingressi: cablaggio mono/bicanale con/senza rilevamento del cortocircuito, Uscite: 3 NA, 1NC, 1 SC, UB = 48 - 240 V AC/DC, Larghezza: 22,5 mm, morsetti a vite "plug-in", controllo di arresto di emergenza, ripari mobili.

Dati tecnici

Dati generali

Omologazione: CE, CCC, UKCA, cULus Listed, KOSHA, TÜV, EAC

Dati tecnici

Dati elettrici

Tensione di alimentazione (V): 48 - 240 V

Tipo tensione alimentazione U1: AC/DC

Potenza assorbita AC: 5

Potenza assorbita DC: 2.5 W

Ingressi

Numero di ingressi: 2

Uscite a semiconduttore

N. uscite a semiconduttore: 1

Cat. impiego sec. EN 60947-1: DC-12

Uscite a relè

Cat. utilizzo AC/DC1 Norma: EN 60947-4-1

Tens. AC1 cont. di sicurezza: 240

Corr. max AC1 cont. di sic.: 1.5

Tens. DC1 cont. di sic.: 24

Corr. max DC1 contatto di sic.: 4

Cat. utilizzo AC15/DC13 Norma: EN 60947-5-1

Tens. AC15 cont. di sicur.:	230
Corr. max AC15 contatto di sic:	0.6
Tens. DC13 cont. di sicur.:	24
Contatti sicurezza: AC per UL:	240 V AC G.U. (same polarity)
Materiale contatti relè:	AgCuNi
Dati suppl. contatti relè:	+ 0,2 µm Au
Dati ambientali	
Stress climatico secondo...:	EN 60068-2-78
Temperatura ambiente:	-10 - 60 °C
Indicazione umidità:	93 % UR a 40 °C
Condensazione ammessa:	non consentito
EMC sec. norma	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1
Vibrazioni sec. Norma ...:	EN 60068-2-6
Distanze in aria e superf.sec.:	EN 60947-1
Categoria di sovratensione:	III / II
Grado contaminazione:	2
Dati meccanici	
Posizione di montaggio:	A scelta
Materiale custodia parte inf.:	PC
Mater. custodia piastra front.:	PC
Mater. custodia Parte super.:	PC
Morsetto di collegamento:	Morsetto a vite
Tipo di morsetto:	Estraibile
Info sez.trasv.1cond.fless.AWG:	24 - 12 AWG
Altezza:	98 mm
Larghezza:	22.5 mm
Profondità:	120 mm
Peso netto:	210 g
Peso lordo:	220 g

Ambiente	
Conformità REACH:	almeno una sostanza SVHC
WEEE classifikation (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Dati commerciali	
Harmonized System Code:	85364900
UNSPSC 25:	39122331
Codice EAN:	4046548054224
Versione ECLASS:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
Versione ETIM:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449
Volume:	0.324

Accessori opzionali

750010 PNOZ s terminator plug (10 pieces)



750004 PNOZ s Setscrew terminals 22,5mm



750910 PNOZ s nIE



750900 PNOZ s pIE

