

PNOZ m EF 8DI4DO

772142



Sistemi di sicurezza compatti, configurabili PNOZmulti 2, modulo diespansione, 8 ingressi digitali di sicurezza, 4 uscite a semiconduttore disicurezza.

Dati tecnici

Dati generali

Omologazione:	CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, TÜV, EAC
Campo di applicazione:	Failsafe

Dati tecnici

Dati elettrici

Scopo di U2:	Alimentazione uscite SC
Tensione di alimentazione 2(V):	24 - 24 V
Tipo tensione alimentazione U2:	DC
Isolamento elettrico U2:	Sì
Scopo di U1T1:	Alimentazione del modulo
Fonte della tensione interna:	su dispositivo base
Tipo di tensione di U1T1:	DC
Carichi ammessi:	Ohmico, Induttivo, Capacitivo

Ingressi

Tens.ing. sec.EN 61131-2 tipo1:	24 V DC
Isolam. elettrico ingresso:	No

Uscite a semiconduttore

Isolam. elettr. di uscite SC:	Sì
Uscita SC protezione CC:	Sì

Dati ambientali

Norma temperatura ambiente:	EN 60068-2-14
Temperatura ambiente:	0 - 0 °C
Norma temp. magazzinaggio:	EN 60068-2-1/-2
Esposiz. a umidità sec. norma:	EN 60068-2-30, EN 60068-2-78
Condensazione ammessa:	non consentito
Alt.eserc.ammessa oltre s.l.m.:	2000 m
EMC sec. norma	EN 61131-2
Vibrazioni sec. Norma:	EN 60068-2-6
Acceler. shock sec. Norma 1:	15g
Distanze in aria e superf.sec.:	EN 61131-2
Categoria di sovratensione:	II
Grado contaminazione:	2
Grado protezione Norma:	EN 60529
Separazione potenziale	
Isolamento elettrico 1 tra:	Uscita SC e tensione sistema
Tipo isolamento elettrico 1:	Isolamento base
Dati meccanici	
Posizione di montaggio:	Orizzontale su barra DIN
Dimensioni guide DIN:	35 x 7,5 EN 50022
Materiale custodia parte inf.:	PC
Mater. custodia piastra front.:	PC
Mater. custodia Parte super.:	PC
Morsetto di collegamento:	Morsetto a molla, Morsetto a vite
Tipo di morsetto:	Estraibile
Info sez.trasv.1cond.fless.AWG:	24 - 12 AWG
Altezza:	101.4 mm
Larghezza:	22.5 mm
Profondità:	120 mm
Peso netto:	105 g

Peso lordo:	115 g
Ambiente	
Direttiva RoHS:	2011/65/UE, 2015/863/UE
Conformità RoHS:	Sì
Eccezioni RoHS:	Sì
Eccezioni RoHS sec. direttiva:	7a
Conformità REACH:	almeno una sostanza SVHC
Sostanze contenute in REACH:	Piombo
Quota % dell'inquinante:	> 0,1%
CAS No.:	7439-92-1
WEEE classifikation (08/2018):	5 devices (feed size < 50cm)
Voce SCIP disponibile:	Sì
Dati commerciali	
Harmonized System Code:	85389091
UNSPSC 25:	39122331
Codice EAN:	4046548069402
Versione ECLASS:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27242204
Versione ETIM:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000024
ETIM Reference Feature:	EC001419
Volume:	0.373

Accessori obbligatori per il funzionamento



750004

PNOZ s Setscrew terminals 22,5mm



751004

PNOZ s Setspring loaded terminals 22,5mm

Accessori opzionali

779260

PNOZ mm0.xp connector left (10 pcs)

