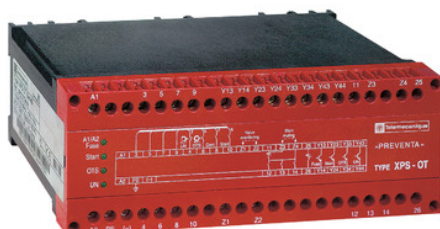


XPSOT3444

Modulo XPS-OT - Controllo arresto su punto morto sup c/finecorsa auto - 115 V CA



Presentazione

Gamma prodotto	Automazione di sicurezza Preventa
Tipo prodotto	Modulo di sicurezza Preventa
Nome modulo sicurezza	XPSOT
Applicazione modulo sicurezza	Arresto di emergenza con controllo automatico sovracorsa
Funzione del modulo	Arresto automatico con monitoraggio e controllo automatico sovracorsa
Livello di sicurezza	Puo' raggiungere PL e/categoria 4 conforme a ISO 13849-1 Puo' raggiungere SILCL 3 conforme a IEC 62061
Dati di affidabilità sicurezza	MTTFd = 60.9 years conforme a ISO 13849-1 DC = 0...99 % conforme a ISO 13849-1 PFHd = 1.33E-8 1/h conforme a IEC 62061
Tensione nominale di alimentazione [Us]	115 V CA - 15...15 %
Tipo uscita	Relè, 3 NO circuiti, libero da potenziale
Numero di circuiti aggiuntivi	4 uscite statiche
Modello pulsantiera	Rimovibile

Caratteristiche tecniche

Frequenza di alimentazione	50/60 Hz
Potenza consumata massima in VA	12 VA
Tipo di protezione ingresso	Interno, elettronico
Potere di interruzione	180 VA in attesa AC-15 C300 uscita relè 1800 VA picco AC-15 C300 uscita relè
Potere di interruzione	10 MA a 48 V per circuito uscita statica 20 MA a 24 V per circuito uscita statica 1,5 A a 24 V costante del tempo: 50 ms (DC-13) per uscita relè
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	2,5 A
Calibro del fusibile associato	4 A gG per uscita relè conforme a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200
Corrente di uscita minima	10 mA per uscita relè
Tensione di uscita minima	17 V per uscita relè
Tempo massimo di risposta degli ingressi	20 ms
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V (grado di inquinamento 2) conforme a EN/IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 parte 1
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV categoria sovratensione III conforme a EN/IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 parte 1
Segnalazione locale	4 LED
Materiale cassetta	Polycarbonato
Numero di morsettiere	42
Connessioni - morsetti	Morsetti a vite prigioniera, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm² con estremità cavo Morsetti a vite prigioniera, 2 x 2,5 mm² senza estremità cavo
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Profondità	118 mm
Altezza	73 mm
Larghezza	200 mm
Peso prodotto	1,1 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 692 IEC 60947-5-1 IEC 60204-1
Certificazioni prodotto	CSA[RETURN]UL[RETURN]TÜV
Grado di protezione IP	IP10 conforme a CEI 60529 (terminali) IP40 conforme a CEI 60529 (cassetta)
Temperatura ambiente	-10...55 °C
Temperatura di stoccaggio	-25...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,0 cm
Confezione 1: larghezza	22,5 cm
Confezione 1: profondità	14,5 cm
Confezione 1: peso	1,225 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	9
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	11,78 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------