XPSAC3421

Modulo XPS-AC - Arresto di emergenza - 115 V CA



Principale

Gamma prodotto	Preventa Sicurezza automazione	
Tipo di prodotto o componente	Modulo di sicurezza Preventa	
Nome modulo sicurezza	XPSAC	
Applicazione modulo sicurezza	Per arresto d'emergenza e controllo commutazione	
Funzione del modulo	Arresto di emergenza Monitoraggio interruttore	
Livello di sicurezza	Puo' raggiungere PL e/categoria 4 conforme a EN/ISO 13849-1 Puo' raggiungere SILCL 3 conforme a EN/IEC 62061	
Dati di affidabilità sicurezza	DC > 99 % conforme a EN/ISO 13849-1 MTTFd = 210.4 anni conforme a EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.56E-9 1/h conforme a EN/IEC 62061	
Tipo di avviamento	Non monitorato	
Connessioni - morsetti	Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2 x 0,52 x 1,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,141 x 2,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,141 x 2,5 mm² solido cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,251 x 1,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,251 x 1,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,251 x 2,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2 x 0,14,,2 x 0,75 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2 x 0,14,,2 x 0,75 mm² solido cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2 x 0,252 x 1 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia	
Tipo uscita	Apertura istantanea relè 3 NO, libero da potenziale	
Numero circuiti supplementari	1 uscita statica	
Tensione nominale di alimentazione [Us]	115 V CA (- 1515 %)	

Complementare

		cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,141 x 2,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia
		Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,141 x 2,5 mm² solido cavo con estremità cavo, con mascherina doppia
		Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,251 x 1,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 1 x 0,251 x 2,5 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2 x 0,14,,2 x 0,75 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2
		x 0,14,,2 x 0,75 mm² solido cavo con estremità cavo, con mascherina doppia Morsetti a vite prigioniera, capacità di serraggio: 2 x 0,252 x 1 mm² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia
	Tipo uscita	Apertura istantanea relè 3 NO, libero da potenziale
	Numero circuiti supplementari	1 uscita statica
	Tanadana naminala di	445 \ (\O \ \ \ 45 \ 45 \ 0 \ \)
	Tensione nominale di alimentazione [Us]	115 V CA (- 1515 %)
Complementare		115 V CA (- 1515 %)
Complementare Frequenza di alimentazione		115 V CA (- 1515 %)
•	alimentazione [Us]	115 V CA (- 1515 %)
Frequenza di alimentazione	alimentazione [Us] 50/60 Hz	115 V CA (- 1515 %)
Frequenza di alimentazione Potenza assorbita in VA	alimentazione [Us] 50/60 Hz <= 7 VA CA	per uscita relè
Frequenza di alimentazione Potenza assorbita in VA Tensione di comando [Uc]	alimentazione [Us] 50/60 Hz <= 7 VA CA 115 V C300 : 180 VA, AC-15 (in attesa)	per uscita relè r uscita relè
Frequenza di alimentazione Potenza assorbita in VA Tensione di comando [Uc] Potere di interruzione	alimentazione [Us] 50/60 Hz <= 7 VA CA 115 V C300 : 180 VA, AC-15 (in attesa); C300 : 1800 VA, AC-15 (picco)pe	per uscita relè r uscita relè
Potere di interruzione Potere di interruzione	alimentazione [Us] 50/60 Hz <= 7 VA CA 115 V C300 : 180 VA, AC-15 (in attesa); C300 : 1800 VA, AC-15 (picco)pe 1.5 Aa 24 V (DC-13) costante del	per uscita relè r uscita relè
Potere di interruzione Potere di interruzione Potere di interruzione Potere di interruzione Corrente termica uscita	alimentazione [Us] 50/60 Hz <= 7 VA CA 115 V C300 : 180 VA, AC-15 (in attesa); C300 : 1800 VA, AC-15 (picco)pe 1.5 Aa 24 V (DC-13) costante del 6 A per relè per uscita relè 10.5 A 4 A tipo di fusibile gG o gLper usci660 parte 200	per uscita relè r uscita relè
Potenza di alimentazione Potenza assorbita in VA Tensione di comando [Uc] Potere di interruzione Potere di interruzione Corrente termica uscita Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	alimentazione [Us] 50/60 Hz <= 7 VA CA 115 V C300 : 180 VA, AC-15 (in attesa); C300 : 1800 VA, AC-15 (picco)pe 1.5 Aa 24 V (DC-13) costante del 6 A per relè per uscita relè 10.5 A 4 A tipo di fusibile gG o gLper uscita del of tipo di fusibile ad intervento per uscita di fusibile ad intervento per uscita di fusibile ad intervento per uscita rele	per uscita relè r uscita relè tempo: 50 msper uscita relè cita relè conforme a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE

Tempo di risposta su apertura ingresso	<= 100 ms
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V (grado di inquinamento: 2) conforme a DIN VDE 0110 part 1 300 V (grado di inquinamento: 2) conforme a IEC 60947-5-1
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV categoria sovratensione III conforme a IEC 60947-5-1 4 kV categoria sovratensione III conforme a DIN VDE 0110 part 1
Segnalazione locale	2 LED
Assorbimento di corrente	60 mAa 115 V AC (sull'alimentazione elettrica)
Supporto per montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Peso prodotto	0,21 kg

Ambiente

norme di riferimento	EN 1088/ISO 14119 EN 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850	
certificazioni prodotto	CSA TÜV UL	
grado di protezione IP	IP20 (terminali) conforme a EN/IEC 60529 IP40 (cassetta) conforme a EN/IEC 60529	
temperatura ambiente di funzionamento	-1055°C	
temperatura di stoccaggio	-2585°C	

Dimensioni

