

XPSBCE3410P

Modulo XPSBCE - Comando a due mani III C - 115 V AC



Principale

Gamma prodotto	Preventa Sicurezza automazione
Tipo di prodotto o componente	Modulo di sicurezza Preventa
Nome modulo sicurezza	XPSBCE
Applicazione modulo sicurezza	Per il monitoraggio elettrico di stazioni di comando a 2 mani
Funzione del modulo	Monitoraggio stazione di comando a due mani
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 = 37 anni conforme a EN/ISO 13849-1 PFHd = 3E-8 1/h conforme a EN/IEC 62061
Connessioni - morsetti	Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² solido cavo senza estremità cavo Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 1 x 0,2...1 x 2,5 mm ² flessibile cavo senza estremità cavo Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 1 x 0,25...1 x 2,5 mm ² flessibile cavo con estremità cavo, senza mascherina Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 1 x 0,25...1 x 1,5 mm ² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 2 x 0,2...2 x 1 mm ² solido cavo senza estremità cavo Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 2 x 0,2...2 x 1 mm ² flessibile cavo senza estremità cavo Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 2 x 0,25...2 x 1 mm ² flessibile cavo con estremità cavo, senza mascherina Morsettiere a vite imperdibile, morsettieria estraibile, capacità di serraggio: 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² flessibile cavo con estremità cavo, con mascherina doppia
Tipo uscita	Relè 2 NO, libero da potenziale
Numero di circuiti aggiuntivi	1 NC
Tensione nominale di alimentazione [Us]	115 V CA (- 15...15 %)

Complementare

Tempo sincronizz tra ingressi	0,5 s
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz
Potenza assorbita	<= 4 VA
Tipo di protezione ingresso	Interno, elettronico
Numero di ingressi	1 NC + NO
Compatibilità ingresso	Controllo a due mani conforme a EN 574/ISO 13851-III C
Tensione di comando [Uc]	24 V CC
Potere di interruzione	B300 : in attesa 360 VA AC-15per uscita relè B300 : picco 3600 VA AC-15per uscita relè
Potere di interruzione	1,5 A / 24 V - L/R = 50 ms, DC-13 per uscita relè
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	<= 6 A

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. E' dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

Calibro del fusibile associato	6 A gGper uscita relè conforme a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200
Corrente di uscita minima	10 mAper uscita relè
Tensione di uscita minima	17 Vper uscita relè
Tempo di risposta su apertura ingresso	<= 50 ms
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V, grado di inquinamento 2 conforme a IEC 60947-5-1 300 V, grado di inquinamento 2 conforme a DIN VDE 0110 part 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	3 LED
Supporto per montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Peso prodotto	0,322 kg

Ambiente

norme di riferimento	EN 574 tipo III C/ISO 13851 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
certificazioni prodotto	BG CSA UL
grado di protezione IP	IP20 (terminali) conforme a EN/IEC 60529 IP40 (cassetta) conforme a EN/IEC 60529
temperatura ambiente di funzionamento	-25...55°C
temperatura di stoccaggio	-25...75°C

Dimensioni

