

Scheda dati

Specifiche



Modulo XPS-AC - Arresto di emergenza - 24 V CC

XPSAC5121

! Data di fine commercializzazione 22 set 2023

! Non più disponibile

Presentazione

Gamma Prodotto	Automazione di sicurezza Preventa
Tipo Prodotto	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	MTTFd = 210.4 anni conforme a EN/ISO 13849-1 DC > 99 % 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, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² flessibile senza estremità cavo Morsetti a vite prigioniera, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² solido senza estremità cavo Morsetti a vite prigioniera, 1 x 0,25...1 x 1,5 mm ² flessibile con estremità cavo, con mascherina Morsetti a vite prigioniera, 1 x 0,25...1 x 2,5 mm ² flessibile con estremità cavo, senza mascherina Morsetti a vite prigioniera, 2 x 0,14,,2 x 0,75 mm ² flessibile senza estremità cavo Morsetti a vite prigioniera, 2 x 0,14,,2 x 0,75 mm ² solido senza estremità cavo Morsetti a vite prigioniera, 2 x 0,25...2 x 1 mm ² flessibile con estremità cavo, senza mascherina Morsetti a vite prigioniera, 2 x 0,5...2 x 1,5 mm ² flessibile con estremità cavo, con mascherina doppia
Tipo Uscita	Apertura istantanea relè, 3 NO circuiti, libero da potenziale
Numero Circuiti Supplementari	1 uscita statica
Tensione Nominale Di Alimentazione [Us]	24 V CA - 20...10 % 24 V CC - 20...20 %

Caratteristiche tecniche

Frequenza Di Alimentazione	50/60 Hz
Potenza Assorbita In W	1,2 W CC
Potenza Assorbita In Va	2,5 VA CA
Tensione Di Comando [Uc]	24 V
Potere Di Interruzione	180 VA in attesa AC-15 C300 uscita relè 1800 VA picco AC-15 C300 uscita relè
Potere Di Interruzione	1,5 A a 24 V costante del tempo: 50 ms (DC-13) per uscita relè
Corrente Termica Uscita	6 A per relè per uscita relè

Corrente Termica Convenzionale In Aria [I_{th}]	10,5 A
Calibro Del Fusibile Associato	4 A gG o gL per uscita relè conforme a EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 parte 200 6 A ad intervento 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	16 V per uscita relè
Tempo Massimo Di Risposta Degli Ingressi	100 ms
Tensione Nominale Di Isolamento [U_i]	300 V (grado di inquinamento 2) conforme a IEC 60947-5-1 300 V (grado di inquinamento 2) conforme a DIN VDE 0110 parte 1
Tensione Nominale Di Tenuta Ad Impulso [U_{imp}]	4 kV categoria sovratensione III conforme a IEC 60947-5-1 4 kV categoria sovratensione III conforme a DIN VDE 0110 parte 1
Segnalazione Locale	2 LED
Assorbimento Di Corrente	40 mA a 24 V CC sull'alimentazione elettrica 90 mA a 24 V CA sull'alimentazione elettrica
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Peso Prodotto	0,16 kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	CEI EN 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Certificazioni Prodotto	UL CSA TÜV
Grado Di Protezione Ip	IP20 conforme a CEI EN 60529 (terminali) IP40 conforme a CEI EN 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	3,000 cm
Confezione 1: Larghezza	10,400 cm
Confezione 1: Profondità	12,000 cm
Confezione 1: Peso	196,000 g
Unità Di Misura Confezione 2	S01
Numero Di Unità Per Confezione 2	16
Confezione 2: Altezza	15,000 cm
Confezione 2: Larghezza	15,000 cm
Confezione 2: Profondità	40,000 cm
Confezione 2: Peso	3,478 kg
Unità Di Misura Confezione 3	P06
Numero Di Unità Per Confezione 3	512
Confezione 3: Altezza	75,000 cm

Confezione 3: Larghezza	60,000 cm
-------------------------	-----------

Confezione 3: Profondità	80,000 cm
--------------------------	-----------

Confezione 3: Peso	115,540 kg
--------------------	------------

Garanzia contrattuale

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

Sostenibilità

L'etichetta **Green Premium™** testimonia l'impegno di Schneider Electric nell'offrire prodotti con prestazioni ambientali all'avanguardia. Green Premium promette conformità alle normative più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Guida alla valutazione della sostenibilità dei prodotti è un white paper che chiarisce gli standard globali dell'ecoetichetta e come interpretare le dichiarazioni ambientali.

[Ulteriori informazioni su Green Premium >](#)

[Guida alla valutazione della sostenibilità di un prodotto >](#)



Transparency RoHS/REACH

Prestazioni che migliorano il benessere

Senza Mercurio

Informazioni Esenzioni Rohs Si

Senza Pvc

Certificazioni e standard

Regolamento Reach

[Dichiarazione REACH](#)

Direttiva Rohs Ue

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Regolamento Rohs Della Cina

[Dichiarazione RoHS della Cina](#)

Informazioni Ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Weee

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Profilo Di Circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Disegni dimensionali

Dimensioni

$\frac{\text{mm}}{\text{in.}}$

