BMXCPS3522H

Mod alimentazione ridondante X80 - 125 V DC - sev



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon X80
Tipo prodotto	Modulo di alimentazione
Backplane compatibility	All backplane
Prodotto per applicazioni specifiche	Per ambienti rigidi
Advanced diagnostics available via network	Temperature sensing Redundancy information Redundancy test Uptime duration Remaining lifetime
Tensione primaria	125 V
Tipo circuito di alimentazione	CC
Potenza secondario	18 W 3,3 V CC a -2570 °C alimentazione logica modulo I/O 40 W 24 V CC a -2570 °C alimentazione modulo I/ O e processore if 3.3 V not loaded

Caratteristiche tecniche

Limite tensione primaria	100150 V
Corrente di ingresso	600 mA 125 V
Corrente di spunto	60 A 125 V
I²t all'attivazione	2,5 A²s 125 V
It all'attivazione	0,09 A s 125 V
Affidabilità MTBF	830000 H
Tipo di protezione	Fusibil interno non accessibile per circuito primario Protezione sovraccarico per circuito secondario Protezione da sovratensione per circuito secondario Protezione da cortocircuito per circuito secondario
Corrente tensione secondaria	1,67 A 24 V CC alimentazione modulo I/O e processore 5 A 3,3 V CC alimentazione logica modulo I/O
Maximum power dissipation in W	8,5 W
LED di stato	LED (verde) presenza di tensioni (OK) LED (verde) redundancy OK LED (verde) stato alimentazione elettrica
Tipo di controllo	Pulsante RESET riavviamento a freddo
Collegamento elettrico	1 connettore 2 pin(s)relè allarme 1 connettore 5 pin(s)alimentaz linea, terra di protezione
Resistenza di isolamento	>= 100 MΩ primario/terra >= 100 MΩ primario/secondario
Peso prodotto	0,61 kg

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	1 ms
Resistenza dielettrica	1500 V primario/secondario alimentazione logica modulo I/O 1500 V primario/secondario alimentazione modulo I/O e processore 2300 V primario/secondario alimentazione sensore 1500 V primario/terra
Grado di protezione IP	IP20
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]Marina mercantile

Norme	EN 61131-2
	EN/IEC 61010-2-201
	UL 61010-2-201
	CSA C22.2 No 61010-2-201
	IACS E10
	EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 and type 2
	EN/IEC 61850-3, location G
Caratteristiche ambientali	Gas resistant class Gx conforme a ISA S71.04
	Gas resistant class 3C4 conforme a IEC 60721-3-3
	Dust resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3
	Sand resistant class 3S4 conforme a IEC 60721-3-3
	Salt resistant livello 2 conforme a IEC 68252
	Mold growth resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3
	Fungal spore resistant class 3B2 conforme a IEC 60721-3-3
	Hazardous location classe I divisione 2
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C
Temperatura ambiente	-2570 °C
Umidità relativa	1095 % senza condensa
Trattamento di protezione	Rivestimento conforme

Confezionamenti

Comozionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,0 cm
Confezione 1: larghezza	18,0 cm
Confezione 1: profondità	25,0 cm
Confezione 1: peso	740,0 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	4,44 kg

Sostenibilità dell'offerta

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

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi