

Scheda dati

Specifiche



Modulo alimentazione ridondato X80 - 100..240 V AC

BMXCPS4002

Prezzo: 1.485,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon X80
Tipo Prodotto	Modulo di alimentazione
backplane compatibility	All backplane
advanced diagnostics available via network	Temperature sensing Redundancy test Uptime duration Redundancy information Remaining lifetime
tensione primaria	100...240 V
Tipo circuito di alimentazione	AC
potenza secondario	18 W 3,3 V CC a 0...60 °C alimentazione logica modulo I/O 40 W 24 V CC a 0...60 °C alimentazione modulo I/O e processore if 3.3 V not loaded

Caratteristiche tecniche

limite tensione primaria	85...264 V
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Limiti di frequenza della rete	47...63 Hz
potenza apparente	0,13 kVA
corrente di ingresso	0,55 A 240 V 1,01 A 115 V
corrente di spunto	30 A 120 V 60 A 240 V
I ² t all'attivazione	1 A ² s 115 V 4 A ² s 230 V
It all'attivazione	0,1 A s 115 V 0,15 A s 230 V
Affidabilità MTBF	792000 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	5,5 A 3,3 V CC alimentazione logica modulo I/O 1,67 A 24 V CC alimentazione modulo I/O e processore
Massima dissipazione di potenza in W	8,5 W
LED di stato	1 LED (verde) presenza di tensioni (OK) 1 LED (verde) redundancy OK 1 LED (verde) stato alimentazione elettrica
Tipo di controllo	Pulsante RESET riavviamento a freddo

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

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	0,51 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 500 V uscita/terra sensore 24 V
Resistenza alle vibrazioni	3 gn
Resistenza agli shock	30 gn
Grado Di Protezione IP	IP20
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Caratteristiche ambientali	3C3 conforme a EN/IEC 60721-3-3 3C4 conforme a EN/IEC 60721-3-3
Temperatura Di Stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
umidità relativa	5...95 % a 55 °C senza condensa
Trattamento di protezione	TC Trattamento "conformal coating" Humiseal 1A33
Altitudine di funzionamento	0...2000 m 2000...5000 m con fattore di declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,800 cm
Confezione 1: larghezza	18,300 cm
Confezione 1: profondità	25,300 cm
Confezione 1: peso	614,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	4,420 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------

Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

Impronta ambientale	
Impronta di carbonio (kg CO2 eq.)	496
Informazioni ambientali disponibili	Profilo ambientale del prodotto
Use Better	
Materiali e imballaggio	
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS Unione europea	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Numero SCIP	41745a42-b2d7-4938-80f8-0738cea8ed1d
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Use Again	
Reimballaggio e rifabbricazione	
Ritiro del prodotto	No
WEEE	 Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.

Image of product / Alternate images

Alternative





