



Presentazione

Gamma prodotto	Modicon X80
Tipo prodotto	Modulo di alimentazione
Backplane compatibility	All backplane
Advanced diagnostics available via network	Redundancy information Redundancy test Temperature sensing Remaining lifetime Uptime duration
Tensione primaria	24...48 V
Tipo circuito di alimentazione	CC
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	18...62.4 V
Corrente di ingresso	1,9 A 24 V 1 A 48 V
Corrente di spunto	60 A 48 V 60 A 24 V
I _t all'attivazione	0,4 A ² s 24 V 1,9 A ² s 48 V
I _t all'attivazione	0,05 A s 24 V 0,08 A s 48 V
Affidabilità MTBF	752000 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
Maximum power dissipation 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
Collegamento elettrico	1 connettore 2 pin(s) relè allarme 1 connettore 5 pin(s) alimentaz linea, terra di protezione
Maximum cable distance between devices	10 M 15 m
Resistenza di isolamento	>= 100 MΩ primario/terra >= 100 MΩ primario/secondario
Peso prodotto	0,81 kg

Ambiente

Immunità alle microinterruzioni	1 ms
Resistenza dielettrica	1500 V primario/terra 1500 V primario/secondario
Grado di protezione IP	IP20
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Caratteristiche ambientali	3C3 conforme a IEC 60721-3-3 3C4 conforme a IEC 60721-3-3
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C
Temperatura ambiente	0...60 °C
Umidità relativa	10...95 % senza condensa

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	18 cm
Confezione 1: larghezza	25 cm
Confezione 1: profondità	9 cm
Confezione 1: peso	660 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	4,4 kg
Unità di misura confezione 3	PAL
Numero di unità per confezione 3	48
Confezione 3: altezza	60 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	70 cm
Confezione 3: peso	43,2 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	 Sì
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
----------	---------