

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Modicon X80, redundantny moduł zasilający, 125 V DC

BMXCPS3522

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon X80
Typ produktu lub komponentu	Moduł zasilający
Backplane compatibility	All backplane
Advanced diagnostics available via network	Uptime duration Czujnik temperatury Remaining lifetime Redundancy information Redundancy test
Napięcie pierwotne	125 V
Typ obwodu zasilającego	DC
Zasilanie wtórne	18 W 3.3 V DC w 0...60 °C zasilacz modułu logiki WE/WY 40 W 24 V DC w 0...60 °C zasilacz modułu WE/WY i procesora if 3.3 V not loaded

Parametry uzupełniające

Ograniczenie napięcia pierwotnego	100...150 V
Prąd wejściowy	600 mA 125 V
Prąd rozruchowy	60 A 125 V
Wytrzymałość cieplna I²t	2,5 A².s 125 V
Aktywacja It	0,09 A.s 125 V
Średni czas między awariami (MTBF)	830000 H
Rodzaj zabezpieczenia	Bezpiecznik wewnętrzny niedostępny dla obwód pierwotny Zabezpieczenie przeciążeniowe dla obwód wtórny Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe dla obwód wtórny Zabezpieczenie przed zwarcie dla obwód wtórny
Prąd na napięciu wtórnym	1,67 A 24 V DC zasilacz modułu WE/WY i procesora 5 A 3.3 V DC zasilacz modułu logiki WE/WY
Maksymalne rozproszenie mocy w W	8,5 W
Lampka led LED informująca o stanie łącznika	1 lampka LED (zielony) obecność napięć 1 lampka LED (zielony) redundancy OK 1 lampka LED (zielony) stan zasilania
Typ sterowania	Przycisk KASOWANIE zimny restart
Przylączy elektryczne	1 złącze 2 pin(y)przełącznik alarmowy 1 złącze 5 pin(y)linia zasilająca, uziemienie ochronne
Rezystancja izolacji	>= 100 MΩ pierwotne/ziemia >= 100 MΩ pierwotne/wtórne

Masa produktu	0,61 kg
Środowisko pracy	
Odporność na krótkie zaniki zasilania	1 ms
Wytrzymałość dielektryczna	1500 V pierwotne/wtórne zasilacz modułu logiki WE/WY 1500 V pierwotne/wtórne zasilacz modułu WE/WY i procesora 2300 V pierwotne/wtórne zasilanie czujnika 1500 V pierwotne/ziemia
Stopień ochrony IP	IP20
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Odporność na czynniki środowiskowe	3C3 zgodnie z EN/IEC 60721-3-3 3C4 zgodnie z EN/IEC 60721-3-3
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...60 °C
Wilgotność względna	10...95 % bez kondensacji
Jednostka opakowania	
Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9 cm
Szerokość opakowania 1	18 cm
Długość opakowania 1	25,5 cm
Waga opakowania 1	620 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	4,22 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	48
Wysokość opakowania 3	70 cm
Szerokość opakowania 3	60 cm
Długość opakowania 3	80 cm
Waga opakowania 3	43,2 kg
Oferta zrównoważonego rozwoju	
Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zalecane zamienniki