Karta produktu
Parametry

BMXCPS2010
moduł zasilacza M340 - 24 V DC - 16,8 W



Główny

Rodzina produktów	Platforma automatyzacji Modicon M340
Typ produktu lub komponentu	Moduł zasilający
Napięcie pierwotne	24 V izolowany
Rodzaj obwodu zasilającego	DC
Całkowita użyteczna moc wtórna	≤ 16,8 W
Zasilanie wtórne	8,3 W 3.3 V DC zasilacz modułu logiki Wej/Wyj 16,8 W 24 V DC zasilacz modułu Wej/Wyj i procesora
Połączenie elektryczne	1 złącze 2 przekaźnik alarmowy 1 złącze 5 linia zasilająca, uziemienie ochronne, czujnik wejściowy 24 V DC
Temepratura otoczenia dla pracy	0...60 °C
Działanie ochronne	TC

Uzupełnienie

Ograniczenie napięcia pierwotnego	18...31.2 V
Prąd wejściowy zasilania	1 A 24 V
Prąd rozruchowy	30 A 24 V
Przy aktywacji I²t	≤ 0,6 A².s 24 V
Aktywacja It	≤ 0,15 A s 24 V
Rodzaj zabezpieczenia	Bezpiecznik wewnętrzny niedostępny obwód pierwotny Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe obwód wtórny, zasilanie czujnika 24 V Zabezpieczenie przeciążeniowe obwód wtórny, zasilanie czujnika 24 V Zabezpieczenie przed zwarciem obwód wtórny, zasilanie czujnika 24 V
Prąd na napięciu wtórnym	0,7 A 24 V DC zasilacz modułu Wej/Wyj i procesora 2,5 A 3.3 V DC zasilacz modułu logiki Wej/Wyj
Strata mocy w W	≤ 8,5 W
Dioda sygnalizująca stan	1 LED zielony napięcie racka OK
Typ sterowania	Przycisk KASOWANIE zimny restart
Długość kabla	20 m przewód zasilający miedź 1,5 mm² 30 m przewód zasilający miedź 2,5 mm²
Rezystancja izolacji	≥ 10 MOhm pierwotne/wtórne ≥ 10 MOhm pierwotne/ziemia
Masa produktu	0,29 kg

Środowisko

Odporność na krótkie zaniki zasilania	≤ 1 ms
Siła dielektryka	1500 V pierwotne/wtórne 1500 V pierwotne/ziemia
Stopień ochrony IP	IP20
Normy	IACS E10
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	10...95 % bez kondensacji
RoHS EUR conformity date	0722
RoHS EUR status	Compliant

Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Gwarancja kontraktowa

Period	18 miesięcy