Karta produktu
Parametry

BMXDRA1605
moduł wyjść dyskretnych M340 - 16 wyjść - przekaźnik - 24 V DC



Główny

Rodzina produktów	Platforma automatyzacji Modicon M340
Typ produktu lub komponentu	Moduł wyjścia dyskretnego
Numer wyjścia dyskretnego	16 EN/IEC 61131-2
Typ wyjścia dyskretnego	Przekaźnik
Napięcie wyjścia dyskretnego	24 V 19...30 V DC 240 V 200...264 V AC
Temepratura otoczenia dla pracy	0...60 °C
Działanie ochronne	TC

Uzupełnienie

Połączenie elektryczne	20-żyłowe złącze
[Ith] znamionowy prąd cieplny - przestrzeń otwarta	2 A
Rezystancja izolacji	> 10 MOhm 500 V DC
Strata mocy w W	≤ 3 W
Czas odpowiedzi na wyjściu	≤ 10 ms aktywacja ≤ 12 ms deaktywacja
MTBF reliability	2463296 h
Rodzaj zabezpieczenia	AC zabezpieczenie przeciw przeciążeniom indukcyjnym Zabezpieczenie przeciw przeciążeniom indukcyjnym DC Zewnętrzne zabeczpieczenie zwraciowe Zewnętrzne zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe
Zabezpieczenie przeciążeniowe na wyjściu	Należy zastosować 1 bezpiecznik szybki na kanał lub grupę kanałów
Zabezpieczenie nadnapięciowe na wyjściu	Należy stosować ogranicznik przepięć ZnO na każde wyjście AC Należy zastosować diodę rozładowczą na każdym wyjściu DC Należy zastosować obwód RC na każde wyjście AC
Zabezpieczenie zwarciowe wyjścia	Należy zastosować 1 bezpiecznik szybki na kanał lub grupę kanałów
Minimalny prąd wyłączeniowy	1 mA 5 V DC
Trwałość elektryczna	100000 cycles DC-13 24 W 24 V 100000 cycles AC-15 200 VA 200 V 0,35 100000 cycles AC-14 300 VA 200 V 0,7 100000 cycles AC-15 120 VA 240 V 0,35 100000 cycles AC-14 240 VA 240 V 0,7 100000 cycles DC-13 10 W 100 V 300000 cycles DC-13 7,2 W 24 V 300000 cycles AC-15 60 VA 200 V 0,35 300000 cycles AC-14 80 VA 200 V 0,7 300000 cycles AC-15 36 VA 240 V 0,35 300000 cycles AC-14 72 VA 240 V 0,7 300000 cycles DC-13 3 W 100 V
Dioda sygnalizująca stan	1 LED zielony RUN 1 LED RED ERR 1 LED RED Wej/Wyj 1 LED na kanał zielony kanał diagnostyczny
Masa produktu	0,15 kg

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.

Środowisko

Stopień ochrony IP	IP20
Normy	CSA 22-2 nr 142 IEC 1131-2 IEC 664 NF C 63-850 UL 508 UL 746C
Siła dielektryka	2000 V AC 50/60 Hz 1 min
Wilgotność względna	10...95 % bez kondensacji
RoHS EUR conformity date	0722
RoHS EUR status	Compliant

Gwarancja kontraktowa

Period	18 miesięcy