



Dostępność

Produkt dostępny do: 31 marzec 2023

Produkt serwisowany do: 31 grudzień 2030

! Produkt wycofywany

Parametry podstawowe

Gama produktów	Platforma automatyzacji Modicon Quantum
Typ produktu lub komponentu	Moduł wyjścia dyskretnego DC
Liczba wyjść dyskretnych	32

Parametry uzupełniające

Grupa kanałów	4 grupy po 8
Logika wyjścia dyskretnego	Logika dodatnia (źródło)
Wymóg adresowania	2 słowa wyjściowe
Napięcie wyjścia dyskretnego	24 V DC
Wartości graniczne napięcia wyjściowego	19.2...30 V
Absolutne maksimum wejścia	50 V dla 1 s impuls gasnący
Maximum voltage drop	<0,4 V 0,5 A
Maksymalny prąd obciążenia	16 A na moduł 4 A na grupę
Prąd udarowy	2 A
Czas odpowiedzi	<= 0.1 ms at state 1 to state 0 <= 1 ms przy stanie 0 do stanu 1
Maximum leakage current	1 mA 24 V
Indukcyjność obciążenia	Indukcyjność (H) = $0.5 / ((\text{prąd (A)})^2 \times (\text{częstotliwość przełączania (Hz)}))$
Wskaźnik zwarcia	Utrata mocy Przepalony bezpiecznik
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	3 A każdy punkt 5 A na grupę
Izolacja między kanałami i magistralą	1780 Vrms DC dla 1 minuty
Izolacja pomiędzy grupami	500 Vrms DC dla 1 minuty
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie wewnętrzne bezpiecznikiem 5 A na grupę
Strata mocy	5 W

Oznakowanie	CE
Sygnalizacja lokalna	Magistrala się komunikuje (aktywna): 1 LED (zielony) 1 LED (red) for external fault detected (F) Status wejścia: 32 diod LED (zielony)
Wymóg prądu magistrali	330 mA
Format modułowy	STANDARD
Masa produktu	0,45 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	FM klasa 1 dział 2 C-Tick RMRS GOST
Normy	CSA C22.2 nr 142 UL 508
Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych	4 kV styk zgodnie z IEC 801-2 8 kV w powietrzu zgodnie z IEC 801-2
Odporność na oddziaływanie pól elektromagnetycznych	10 V/m 80...2000 MHz conforming to IEC 801-3
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Wilgotność względna	95 % bez kondensacji
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	<= 5000 m

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	440 g
Wysokość dla opakowania 1	163 mm
Szerokość dla opakowania 1	45 mm
Długość dla opakowania 1	312 mm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	7
Waga dla opakowania zbiorczego 2	3,5 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
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
-----------	-------------

140DDO35301 jest zastąpiony przez poniższy produkt. Uwaga: mogą wystąpić różnice w niektórych parametrach technicznych



I/O modules BMXDDO1602

Modicon X80, moduł wyjść cyfrowych, 16 wyjść, 24 V DC, logika pozytywna

II. 1

Linking to group 1