



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 przełącznika
Liczba wyjść dyskretnych	16

Parametry uzupełniające

Typ i konfiguracja styków	1 NO
Forma styku	Typ A
Napięcie wyjścia dyskretnego	20...250 V AC 30...150 V DC 5...30 V DC
Wymóg adresowania	1 słowo wyjściowe
Minimalne obciążenie	50 mA w 20...250 V AC 50 mA w 5...30 V DC
Maksymalny prąd obciążenia	1 A 250/30 V AC/DC 1/8 hp cos phi = 0,4 1 A 250/30 V AC/DC wolfram 2 A 250/30 V AC/DC rezystancyjne w 60 °C 300 mA 30...50 V DC rezystancyjne
Prąd udarowy	10 A dla 10 ms pojemnościowy
Zdolność łączeniowa w VA	500 VA rezystancyjne
Czas odpowiedzi w przypadku otwarcia wejścia	10 ms przy stanie 0 do stanu 1 20 ms przy stanie 1 do stanu 0
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Trwałość elektryczna	100000 cykl 100 mA 30...150 V DC L/R = 10 ms 100000 cykl 2 A 30 V DC rezystancyjne 100000 cykl 30...150 V DC przełącznik pośredniczący 100000 cykl 300 mA 30...150 V DC rezystancyjne 200000 cykl 2 A 250 V AC rezystancyjne 50000 cykl 500 mA 30...150 V DC rezystancyjne

Zabezpieczenie nadnapięciowe na wyjściu	Wewnętrznie warystorem, 275 V
Izolacja pomiędzy kanałami	1780 Vrms AC dla 1 minuty
Izolacja między kanałami i magistralą	1780 Vrms AC dla 1 minuty 2500 V DC dla 1 minuty
Strata mocy	5.5 W + (0.5 x liczba punktów)
Oznakowanie	CE
Sygnalizacja lokalna	Magistrala się komunikuje (aktywna): 1 LED (zielony) 1 LED (red) for external fault detected (F) 16 LEDs (green) for input status
Wymóg prądu magistrali	1100 mA
Format modułowy	STANDARD
Masa produktu	0,41 kg

Środowisko pracy

Certyfikaty produktu	FM klasa 1 dział 2 C-Tick GOST ABS
Normy	UL 508 CSA C22.2 nr 142
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	545 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	3,766 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
-----------	-------------

140DRA84000 jest zastąpiony przez poniższy produkt. Uwaga: mogą wystąpić różnice w niektórych parametrach technicznych



I/O modules BMXDRA0815

Modicon X80, moduł wyjść cyfrowych, 8 wyjść przekaźnikowych izolowanych, styk NO, Typu A, 125 V DC/250 V AC

II. 1

Linking to group 1