



⚠ Ograniczona
sprzedaż dla serwisów

Dostępność

Produkt niedostępny od: 01 wrzesień 2019

Produkt serwisowany do: 01 wrzesień 2024

Produkt TM5SDI2A nie został zastąpiony. Skontaktuj się z działem Centrum Obsługi Klienta, aby uzyskać więcej informacji.

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon TM5
Typ produktu lub komponentu	Moduł wejścia dyskretnego
Liczba wejść dyskretnych	2
Napięcie wejścia dyskretnego	100...240 V

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	Modicon LMC058 Sterownik ruchu PacDrive LMC Modicon M258
Zgodność produktu	PacDrive LMC Pro Sterownik ruchu PacDrive LMC Pro 2 Sterownik logiczny PacDrive LMC Eco
Typ napięcia wejścia dyskretnego	AC
Ograniczenia napięcia wejściowego	100...240 V
Prąd wejścia dyskretnego	5...11 mA
Kolor	Czarny
Filtrowanie na wejściu	<= 25 ms konfigurowalny poprzez oprogramowanie <= 30 ms hardware from state 1 to state 0 <= 40 ms hardware from state 0 to state 1
Rodzaj zabezpieczenia	Zabezpieczenie przed zwarcie
Izolacja	Bez izolacji pomiędzy kanałami 2500 V AC insulation between channel and bus for 1 minute
Maximum voltage drop	<2 V przy 500 mA dla zasilanie czujnika
Maximum supply current for sensors	500 mA
Obciążenie prądowe	28 mA w 5 V prąd stały (DC) szyna
Maximum power dissipation in W	0,69 W
Sygnalizacja lokalna	1 LED zielony dla zasilanie 1 LED czerwony dla zasilanie

	2 diody LED zielony dla status wejścia
Przylączya elektryczne	3 przewodowe
Oznakowanie	CE
Masa produktu	0,025 kg

Środowisko pracy

Normy	UL 508 CSA C22.2 nr 142 CSA C22.2 Nr 213 IEC 61131-2
Certyfikaty produktu	GOST-R CSA C-Tick CULus
Temperatura otoczenia dla pracy	-10...55 °C bez zmniejszania wartości znamionowych (instalacja pozioma) -10...60 °C ze współczynnikiem ograniczenia parametrów znamionowych (instalacja pozioma) -10...50 °C (instalacja pionowa)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Wilgotność względna	5...95 % bez kondensacji
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 61131-2
Stopień zanieczyszczenia	2 zgodnie z IEC 60664
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
Wysokość przechowywania	0...3000 m
Odporność na wibracje	1 gn w 8,4...150 Hz na szyna DIN 3.5 mm w 5...8,4 Hz na szyna DIN
Odporność na wstrząsy	15 gn dla 11 ms
Kompatybilność elektromagnetyczna	Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne, 4 kV na zestyku zgodnie z EN/IEC 61000-4-2 Badanie odporności na wyładowanie elektrostatyczne, 8 kV w powietrzu zgodnie z EN/IEC 61000-4-2 Podatność na pola elektromagnetyczne, 1 V/m 2...2,7 GHz zgodnie z EN/IEC 61000-4-3 Podatność na pola elektromagnetyczne, 10 V/m 80...2000 MHz zgodnie z EN/IEC 61000-4-3 Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar, 1 kV WE/WY zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar, 1 kV kabel ekranowany zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 Badanie odporności na elektryczne krótkotrwałe stany przejściowe / udar, 2 kV linie energetyczne zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 1.2/50 µs test odporności na udar, 0.5 kV tryb różnicowy zgodnie z EN/IEC 61000-4-5 1.2/50 µs test odporności na udar, 1 kV tryb wspólny zgodnie z EN/IEC 61000-4-5 Przewodzone zakłócenia RF zgodnie z EN/IEC 61000-4-6 Przewodzenie i emisja promienista zgodnie z CISPR 11

Jednostka opakowania

Waga dla opakowania 1	0,039 kg
Wysokość dla opakowania 1	20,000 mm
Szerokość dla opakowania 1	60,000 mm
Długość dla opakowania 1	105,000 mm

Oferta zrównoważonego rozwoju

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 toksycznych metali ciężkich	Tak
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.
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

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