

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Moduł komunikacji RS485

TM5PCRS4

Parametry podstawowe

Gama produktów	Modicon TM5
Typ produktu lub komponentu	Moduł komunikacji szeregowej ASCII TM5
Interfejs fizyczny	RS485

Parametry uzupełniające

Zgodność gamy	Modicon M258 Modicon LMC058
Zgodność produktu	Sterownik ruchu Sterownik logiczny
Połączenie typu zintegrowanego	1 zaizolowane łącze szeregowe, żeńskie SUB-D 9 Modbus ASCII (RS485), 115.2 kbit/s max
Maksymalne rozproszenie mocy w W	0,4 W
Oznakowanie	CE
Masa produktu	0,05 kg

Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 Nr 213 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 nr 142
Certyfikaty produktu	GOST-R CSA cULus C-Tick
Temperatura otoczenia dla pracy	0...55 °C bez zmniejszania wartości znamionowych (instalacja pozioma) 0...60 °C ze współczynnikiem ograniczenia parametrów znamionowych (instalacja pozioma) 0...50 °C (instalacja pionowa)
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-25...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
Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych	4 kV na zestyku zgodnie z EN/IEC 61000-4-2 8 kV w powietrzu zgodnie z EN/IEC 61000-4-2
Odporność na oddziaływanie pól elektromagnetycznych	1 V/m 2...2,7 GHz zgodnie z EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz...2 GHz zgodnie z EN/IEC 61000-4-3
Odporność na szybkozmiennne stany przejściowe	1 kV zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 (WE/WY) 1 kV zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 (kabel ekranowany) 2 kV zgodnie z EN/IEC 61000-4-4 (linie energetyczne)
Wytrzymałość przepięciowa	0,5 kV tryb różnicowy zgodnie z EN/IEC 61000-4-5 1 kV tryb wspólny zgodnie z EN/IEC 61000-4-5
Kompatybilność elektromagnetyczna	EN/IEC 61000-4-6
Zakłócenie radiacji/przewodzenia	CISPR11

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	3,100 cm
Szerokość opakowania 1	6,100 cm
Długość opakowania 1	10,600 cm
Waga opakowania 1	68,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	50
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	3,630 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
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
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
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

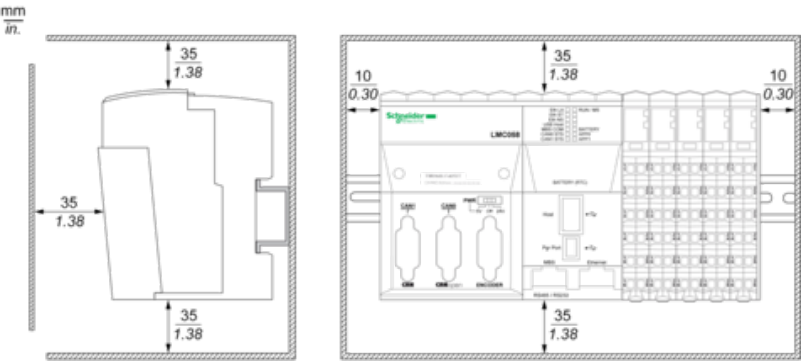
Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu TM5PCRS4

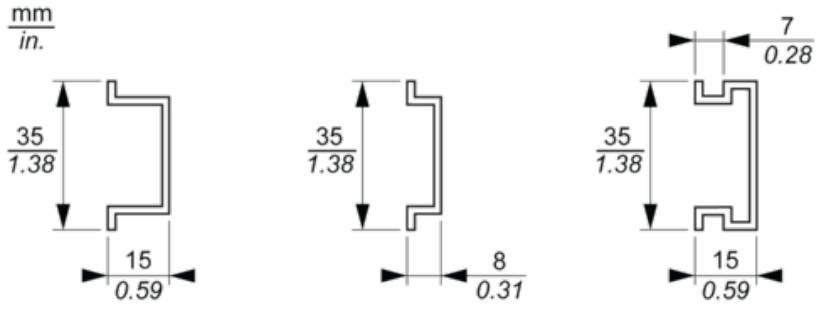
Mounting and Clearance

TM5 System

Spacing Requirements



Mounting on a DIN Rail



Zalecane zamienniki