# TM5PCDPS

# Profibus-DP-Slave-Link, PCI-Kommunikationsmodul





### Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon TM5
Produkt oder Komponententyp	Profibus DP communication module
Physikalische Schnittstelle	RS485

#### Zusatzmerkmale

Modicon M258 Modicon LMC058
Motion controller Logik-Controller
Slave V1
1 isolierte serielle Schnittstelle, weiblich SUB-D 9 Profibus DP (RS485), <= 12 Mbit/s
CE
0,05 kg

Montage	
Normen	CSA C22.2 Nr. 213 UL 508 CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2
Produktzertifizierungen	CSA CULus GOST-R C-Tick
Umgebungstemperatur bei Betrieb	055 °C ohne Lastminderung (waagerechter Einbau) 060 °C mit (waagerechter Einbau) 050 °C (senkrechter Einbau)
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-2570 °C
Relative Feuchtigkeit	595 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 61131-2
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 60664
Aufstellungshöhe	0 - 2000 m
Aufbewahrungshöhe	03000 m
Vibrationsfestigkeit	1 gn bei 8,4150 Hz auf DIN-Schiene 3,5 mm bei 58,4 Hz auf DIN-Schiene
Stoßfestigkeit	15 gn für 11 ms
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 KV bei Kontakt entspricht EN/IEC 61000-4-2 8 kV in der Luft entspricht EN/IEC 61000-4-2
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	1 V/M 2-2,7 GHz entspricht EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz - 2 GHz entspricht EN/IEC 61000-4-3
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	1 KV (E/A) entspricht EN/IEC 61000-4-4 1 KV (abgeschirmtes Kabel) entspricht EN/IEC 61000-4-4 2 kV (Energieversorgungsleitungen) entspricht EN/IEC 61000-4-4

Stoßspannungsfestigkeit	0,5 KV Differentialbetrieb entspricht EN/IEC 61000-4-5 1 kV Gleichtakt entspricht EN/IEC 61000-4-5
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN/IEC 61000-4-6
Strahl-/leitungsgeb. Störung	CISPR11

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <sup>™</sup> EU-RoHS- Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫Ja
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	<sup>™</sup> Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	<sup>™</sup> Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

	Garantie	18 months
--	----------	-----------