



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon TM5
Produkt- oder Komponententyp	Serielles ASCII-Kommunikationsmodul
Physikalische Schnittstelle	RS485

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Modicon M258 Modicon LMC058
Produktkompatibilität	Motion controller Logik-Controller
Integrierte Schnittstellen	1 isolierte serielle Schnittstelle, Buchse SUB-D 9 Modbus ASCII (RS485), 115,2 kbit/s max
Max. Verlustleistung in W	0,4 W
Beschriftung	CE
Produktgewicht	0,05 kg

Montage

Normen	CSA C22.2 Nr. 213 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 No 142
Produktzertifizierungen	GOST-R[RETURN]CSA[RETURN]cULus[RETURN]C-Tick
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...55 °C ohne Leistungsminderung (waagerechter Einbau) 0...60 °C mit Leistungsminderungsfaktor (waagerechter Einbau) 0...50 °C (senkrechter Einbau)
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Relative Feuchtigkeit	5...95 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 61131-2
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 60664
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Aufbewahrungshöhe	0...3000 m
Vibrationsfestigkeit	1 gn bei 8,4...150 Hz auf DIN-Schiene 3,5 mm bei 5...8,4 Hz auf DIN-Schiene
Stoßfestigkeit	15 gn für 11 ms
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 kV bei Kontakt entspricht IEC 61000-4-2 8 kV in der Luft entspricht IEC 61000-4-2
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	1 V/M 2 - 2,7 GHz entspricht IEC 61000-4-3 10 V/m 80 MHz - 2 GHz entspricht IEC 61000-4-3
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	1 kV (E/A) entspricht IEC 61000-4-4 1 kV (abgeschirmtes Kabel) entspricht IEC 61000-4-4 2 kV (Energieversorgungsleitungen) entspricht IEC 61000-4-4
Stoßspannungsfestigkeit	0,5 kV Differentialbetrieb entspricht IEC 61000-4-5 1 kV Gleichtakt entspricht IEC 61000-4-5

Elektromagnetische Verträglichkeit	EN/IEC 61000-4-6
Strahl-/leitungsgeb. Störung	CISPR11

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,100 cm
VPE 1 Breite	6,100 cm
VPE 1 Länge	10,600 cm
VPE 1 Gewicht	66,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	50
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,630 kg

Nachhaltigkeit

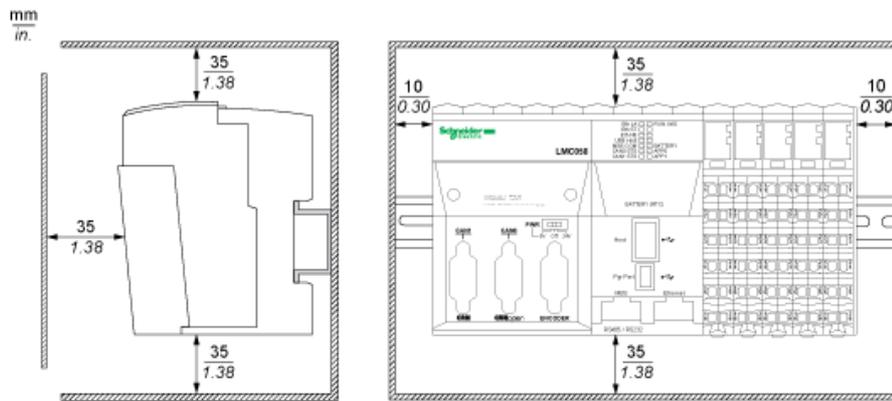
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
PVC-frei	Ja

Vertragliche Gewährleistung

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

TM5-System

Platzbedarf



Montage auf einer DIN-Schiene

