



Hauptmerkmale

Produktsreihe	Modicon TM5
Produkt oder Komponententyp	Flexibles Verteilungsmodul
Produktspezifische Anwendung	Diverse Anschlussspannungen zur Versorgung von 12 E/A mit 0 V DC

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Modicon M258 Modicon LMC058
Produktkompatibilität	Motion controller Logik-Controller
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V
Netzwerkanschluss	DC
Kurzschlusschutz	6,3 A interne Sicherung
Kennzeichnung	CE
Produktgewicht	0,025 kg

Montage

Normen	IEC 61131-2 CSA C22.2 Nr. 213 UL 508 CSA C22.2 No 142
Produktzertifizierungen	CULus C-Tick CSA GOST-R
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...50 °C (senkrechter Einbau) 0...55 °C ohne Lastminderung (waagerechter Einbau) 0...60 °C mit (waagerechter 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
Aufstellungshöhe	0 - 2000 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 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 - 2000 MHz 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

Vertragliche Gewährleistung

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