Produktdatenblatt Eigenschaften

TM5SD000

Blindmodul, Modicon TM5, (ohne Funktion)





Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon TM5	Modicon TM5	
Produkt- oder Komponententyp	Dummy-Modul		

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Modicon M258 Modicon LMC058		
Produktkompatibilität	Logik-Controller Motion controller		
Beschriftung	CE		

Montage

Normen	CSA C22.2 Nr. 213 IEC 61131-2 CSA C22.2 No 142 UL 508
Produktzertifizierungen	GOST-R[RETURN]C-Tick[RETURN]CSA[RETURN]cULus
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-1055 °C ohne Leistungsminderung (waagerechter Einbau) -1060 °C mit Leistungsminderungsfaktor (waagerechter Einbau) -1050 °C (senkrechter Einbau)
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C
Relative Feuchtigkeit	595 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 61131-2
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 60664
Betriebshöhe	0 - 2.000 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
Elektromagnetische Verträglichkeit	Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung, 4 kV bei Kontakt entspricht IEC 61000-4-2
	Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung, 8 kV in der Luft entspricht IEC 61000-4-2
	Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder, 1 V/m 2 - 2,7 GHz entspricht IEC 61000-4-3
	Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder, 10 V/m 80 - 2.000 MHz entspricht IEC 61000-4-3
	Elektrische Funkentstörfestigkeitsprüfung, 1 kV E/A entspricht IEC 61000-4-4 Elektrische Funkentstörfestigkeitsprüfung, 1 kV abgeschirmtes Kabel entspricht IEC 61000-4-4
	Elektrische Funkentstörfestigkeitsprüfung, 2 kV Energieversorgungsleitungen entspricht IEC 61000-4-4
	1,2/50 µs Schockwellen-Störfestigkeitsprüfung, 0,5 kV Differentialbetrieb entspricht IEC 61000-4-5
	1,2/50 µs Schockwellen-Störfestigkeitsprüfung, 1 kV Gleichtakt entspricht IEC 61000-4-5
	Leitungsgebundene HF-Störungen entspricht IEC 61000-4-6 Leitungsgebundene und abgestrahlte Emissionen entspricht CISPR 11

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	2,000 cm
VPE 1 Breite	6,000 cm
VPE 1 Länge	10,600 cm
VPE 1 Gewicht	23,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	97
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,600 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt		
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration		
Frei von REACh-SVHC	Ja		
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) [™] EU-RoHS- Deklaration		
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

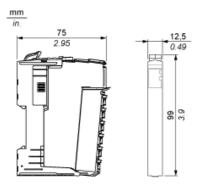
_	•	
Garantie	18	months

Produktdatenblatt Maßzeichnungen

TM5SD000

TM5-Slice

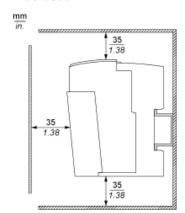
Abmessungen

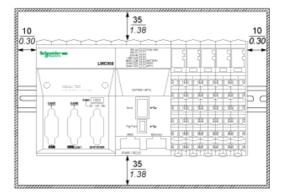


TM5SD000

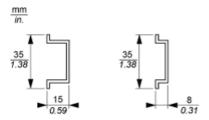
TM5-System

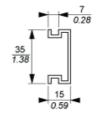
Platzbedarf





Montage auf einer DIN-Schiene





Produktdatenblatt

TM5SD000

Anschlüsse und Schema

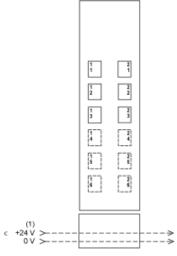
TM5-System Verdrahtungsempfehlungen

Mit den abnehmbaren Federklemmenleisten zu verwendende Drahtgrößen

	mm in.	0.35		1		
		mm²	0,082,5	0,252,5	0,251,5	2 x 0,252 x 0,75
Γ		AWG	2814	24 14	2416	2 x 242 x 18

Dummy-Modul

Verdrahtungsplan



(1) In die Busbasen integriertes 24-VDC-E/A-Leistungssegment