



Hauptmerkmale

Produkt- oder Komponententyp	Ethernet-Modul
Produktspezifische Anwendung	Bus coupler module

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Modicon TM5 Modicon TM7
Produktkompatibilität	Logik-Controller Motion controller
Integrierte Verbindungsart	Ethernet/IP
Steckertyp	RJ45 2 Ethernet Verkettung shielded
Austauschmodus	Halbduplex, Vollduplex, Auto-Negotiation, Auto-MDIX
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100 Mbit/s
Webserver	Embedded
Lokale Signalisierung	1 LED grün/rot für Modulstatus 1 LED grün/rot für Netzwerk 1 LED grün für Ethernet-Aktivität (ETH1) 1 LED grün für Ethernet-Aktivität (ETH2)
Beschriftung	CE EAC UL CSA
Breite	25 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	75 mm
Produktgewicht	0,025 kg

Montage

Normen	IEC 61131-2:2007 UL 508
Elektromagnetische Verträglichkeit	Emissionsnorm für industrielle Umgebungen entspricht IEC 61000-6-4 2011/A1 Störfestigkeit für industrielle Umgebungen entspricht IEC 61000-6-2
Produktzertifizierungen	UL 508[RETURN]CSA 22-2 No 142-M1987[RETURN]CSA 22-2 No 213-M1987
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °C (waagerechte Position) -20...50 °C (senkrechte Position)
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Relative Feuchtigkeit	5...95 % nicht kondensierend
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 60664
Umgebungseigenschaften	No corrosion resistance
Betriebshöhe	0 - 2.000 m
Aufbewahrungshöhe	0...3000 m

Vibrationsfestigkeit	3,5 mm, konstante Amplitude bei 5...84 Hz auf 35 x 15 mm symmetrische DIN-Schiene 9,8 m/s ² constant acceleration bei 8,4...150 Hz
Stoßfestigkeit	147 m/s ² für 11 ms
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 KV Kontaktentladung entspricht IEC 61000-4-2 8 kV Luftaustritt 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 in differential mode 24 V DC entspricht IEC 61000-4-5 1 KV in common mode 24 V DC entspricht IEC 61000-4-5 1 KV in differential mode 230 V AC entspricht IEC 61000-4-5 2 KV in common mode 230 V AC entspricht IEC 61000-4-5
Strahl-/leitungsgeb. Störung	10 V 0,15 - 80 MHz entspricht IEC 61000-4-6

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,200 cm
VPE 1 Breite	6,000 cm
VPE 1 Länge	10,500 cm
VPE 1 Gewicht	71,000 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	3,890 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 Monate
----------	-----------