



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon MCM
Produkt- oder Komponententyp	Nicht sicheres Kommunikationsmodul
Kurzbezeichnung des Geräts	XPSMCM
[UH,nom]	24 V -20 - +20 % DC
Bemessungsbetriebsspannung	

Zusatzmerkmale

Verlustleistung in W	3 W
Guotesiegel	CE
Kompatible Produktfamilie	Preventa XPSMCM
Anschlussotyp	RJ45
Anzahl der Anschlüsse	1
Zugriffsmethode	Server
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100 Mbit/s
Kommunikationsprotokoll	Ethernet TCP/IP
Stromaufnahme	0,125 mA
Max. Kabelabstand zwischen den Geräten	100 m
Lokale Signalisierung	LED grün mit PWR Markierung für Strom EIN LED grün mit RUN Markierung für Betrieb LED rot mit E IN Markierung für interner Fehler LED rot mit E EX Markierung für externer Fehler LED grün/rot mit NET Markierung für Verbindungsstatus LED grün/rot mit STS Markierung für Kommunikationsstatus
Anschlüsse - Klemmen	2 Federkraftklemmen, abnehmbare Klemmleiste
Kabel-Querschnitt	0,2...2,5 Mm ² - AWG 24 - AWG 14 flexibel Kabelohne Kabelende 0,25...2,5 Mm ² - AWG 23 - AWG 14 flexibel Kabelmit Aderendhülse, mit Isolierkragen 0,25...2,5 Mm ² - AWG 23 - AWG 14 flexibel Kabelmit Aderendhülse, ohne Isolierkragen 0,2...2,5 Mm ² - AWG 24 - AWG 14 starr Kabelohne Kabelende 0,5...1 mm ² - AWG 20 - AWG 18 flexibel Kabelmit Aderendhülse, mit Isolierkragen für 2 Adern
Montagehalterung	Omega 35 mm DIN-Schiene entspricht EN 50022
Breite	22,5 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	114,5 mm
Produktgewicht	0,3 kg

Montage

Produktzertifizierungen	cULus[RETURN]RCM[RETURN]TÜV
Schutztart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10...95 %

Verschmutzungsgrad	2
Isolation	250 V AC zwischen Stromversorgung und Gehäuse entspricht IEC 61800-5-1
Überspannungskategorie	II
Elektromagnetische Verträglichkeit	<p>Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 6 kV (bei Kontakt) entspricht IEC 61000-4-2</p> <p>Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 20 kV (an der Luft) entspricht IEC 61000-4-2</p> <p>Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder - Teststufe: 10 V/m (80 - 1.000 MHz) entspricht IEC 61000-4-3</p> <p>Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder - Teststufe: 30 V/m (1,4 - 2 GHz) entspricht IEC 61000-4-3</p>
Vibrationsfestigkeit	+/-0,35 mm (f= 10...55 Hz) entspricht IEC 61496-1
Stoßfestigkeit	10 Gn (Dauer = 16 ms) für 1.000 Stoße auf jeder Achse entspricht IEC 61496-1
Betriebshöhe	2.000 m
Lebensdauer	20 Jahr(e)

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4,5 cm
VPE 1 Breite	12,7 cm
VPE 1 Länge	16,3 cm
VPE 1 Gewicht	209 g
VPE 2 Art	S01
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	15 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	1,504 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
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
----------	-----------