Produktdatenblatt

Spezifikationen



Feldbusmodul Ethernet IP, 1x RJ45, Modicon Sicherheitscontroller XPSMCM, Federzugklemmen

XPSMCMCO0000EIG

Eingestellt am: 04.05.2026

Der Service wird eingestellt am: 17.12.2027

Nur über unseren Service verfügbar

EAN Code: 3606480748394

Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Verlustleistung in W	3 W
Konformitätskennzeichen	CE
Kompatible Produktfamilie	Preventa XPSMCM
Anschlusstyp	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 (Betrieb) 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 mm² - AWG 24 - AWG 14 flexibel Kabelohne Kabelende 0,25…2,5 mm² - AWG 23 - AWG 14 flexibel Kabelmit Aderendhülse, mit Isolierkragen 0,25…2,5 mm² - AWG 23 - AWG 14 flexibel Kabelmit Aderendhülse, ohne Isolierkragen 0,2…2,5 mm² - AWG 24 - AWG 14 starr Kabelohne Kabelende 0,5…1 mm² - 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

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Produktgewicht	0,3 kg

Montage

Produktzertifizierungen	cULus RCM TÜV
Schutzart (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	Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 6 kV (bei Kontakt) entspricht IEC 61000-4-2 Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung - Teststufe: 20 kV (an der Luft) entspricht IEC 61000-4-2 Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder - Teststufe: 10 V/m (80 - 1.000 MHz) entspricht IEC 61000-4-3 Suszeptibilität gegen elektromagnetische Felder - Teststufe: 30 V/m (1,4 - 2 GHz) entspricht IEC 61000-4-3
Vibrationsfestigkeit	± 0,35 mm (f= 10…55 Hz) entspricht IEC 61496-1
Stoßfestigkeit	10 Gn (Dauer = 16 ms) für 1.000 Stöße auf jeder Achse entspricht IEC 61496-1
Betriebshöhe	2.000 m
Lebensdauer	20 Jahre

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	4,5 cm
VPE 1 Breite	12,7 cm
VPE 1 Länge	16,3 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	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

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**
PVC-frei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Image of product / Alternate images

Alternative

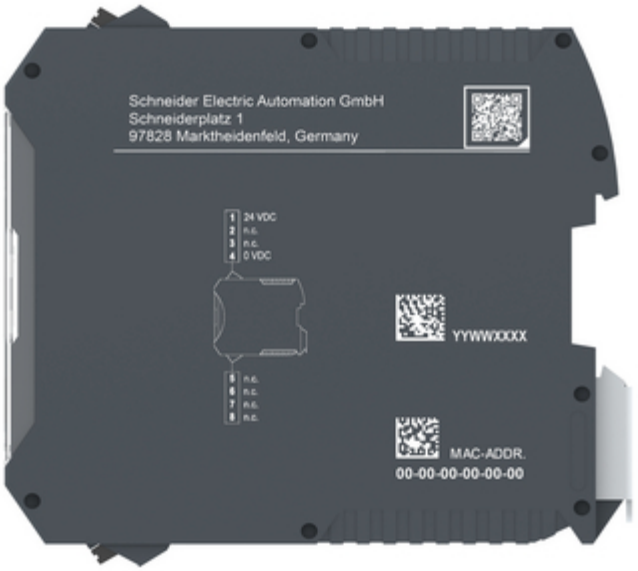




Produktdatenblatt XPSMCMCO0000EIG






Schneider Electric Automation GmbH
Schneiderplatz 1
97828 Marktheidenfeld, Germany
1 24 VDC
2 n.c.
3 n.c.
4 0 VDC
5 n.c.
6 n.c.
7 n.c.
8 n.c.
YYWWXXXX
MAC-ADDR.
00-00-00-00-00-00


Modicon
PWR
RUN
E IN
E EX
NS
MS
EIP
USB
EIP
Schneider
Electric