Produktdatenblatt

Spezifikationen



Busmodul USB für Modicon Sicherheitscontroller XPSMCM, Mini-USB, Federzugklemmen

XPSMCMCO0000UBG

EAN Code: 3606480748530

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	Mini-B-USB
Anzahl der Anschlüsse	1
Zugriffsmethode	Server
Übertragungsgeschwindigkeit	12 Mbit/s
Kommunikationsprotokoll	USB
Stromaufnahme	0,125 mA
Max. Kabelabstand zwischen den Geräten	5 m
Lokale Signalisierung	LED grün mit CONNECT Markierung für Betrieb
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
Produktgewicht	0,3 kg

Montage

Produktzertifizierungen	cULus RCM TÜV

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.

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	12,8 cm
VPE 1 Länge	16,4 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	194,0 g
VPE 2 Art	S01
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	15,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	1,337 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 >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**133 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**127 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.5 kg CO2 eq.**

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

Recyclingfähigkeitspotential in %	**21**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**