Produktdatenblatt

Spezifikationen



Demnächst nicht mehr lieferbar

Modicon M580 Kommunikationsmodul, CANopen

BMECXM0100

Der Verkauf wird eingestellt am: 01.12.2027

Der Service wird eingestellt am: 31.12.2035

EAN Code: 3606485407142

Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon X80
Produkt- oder Komponententyp	CANopen-Kommunikationsmodul
Strukturtyp	Offener industrieller Feld-Bus

Zusatzmerkmale

Produktkompatibilität	M580 PLC
Physikalische Schnittstelle	Anschlussstecker DB9
Zugriffsmethode	CSMA/CA CANopen
Übertragungsmodus	NRZ
Übertragungs-Unterstützungsmedium	CANopen Twisted-Pair-Kabel (geschirmt)
Übertragungsgeschwindigkeit	20 Kbit/s, 2500 mBus für CANopen mit Verstärker 50 Kbit/s, 1000 mBus mit Verstärker 125 Kbit/s, 500 mBus mit Verstärker 250 Kbit/s, 250 mBus mit Verstärker 500 Kbit/s, 100 mBus ohne Verstärker 1 Mbit/s, 20 mBus ohne Verstärker
Anzahl der Server-Gerät(e)	63
Kommunikationsdienst	CiA DSP 301 V4.02
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC intern
Leistungsaufnahme	100 mA
Modulformat	Standard

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-45…85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10…95 % Betauung nicht zulässig
Betriebshöhe	<= 2.000 m
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1

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.

VPE 1 Höhe	5,400 cm
VPE 1 Breite	11,500 cm
VPE 1 Länge	12,100 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	180,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	15
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	3,255 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	**120 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**12 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**107 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

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

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**32**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**

Image of product / Alternate images

Alternative












RUN
CAN RUN
CAN COM
CAN ERR
CANopen