

Fiche technique du produit

Spécifications



Modicon X80 - CANopen X80 carte master - environnement sévère

BMECXM0100H

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Modicon X80
Type de produit ou équipement	Module de communication CANopen
Type de structure	Bus terrain industriel ouvert

Complémentaires

Compatibilité produit	API M580
Interface physique	Connecteur DB9
Mode de transmission	NRZ
Support de transmission	Profibus DP câble à paire blindée torsadée
Vitesse de transmission	9,6 kbit/s, 1200 m bus 19,2 kbit/s, 1200 m bus 93,75 kbit/s, 1200 m bus 187,5 kbit/s, 1000 m bus 500 kbit/s, 400 m bus 1.5 Mbit/s, 200 m bus 3 Mbit/s, 100 m bus 12 Mbit/s, 100 m bus
Nombre d'esclaves	63
Service de communication	Échange implicite des données du processeur - 20...70 °C
Type de connexion intégrée	Profibus DP - 1 SUB-D 9 broches femelle pour Profibus DP
[Us] tension d'alimentation	24 V CC interne
Consommation électrique	70 mA
Format du module	Standard

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-45...85 °C
Humidité relative	10...95 %
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Traitement de protection	Revêtement conforme
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/34/EU - ATEX directive

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Certifications du produit	CE UL CSA RCM EAC Marine marchande ATEX zone 2/22 IECEX zone 2/22
Normes	EN/IEC 61131-2 EN/IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interface type 1 et type 2 EN/IEC 61850-3, location G EN/CEI 60079-0
Caractéristique d'environnement	Résistant au gaz classe Gx se conformer à ISA S71.04 Résistant au gaz classe 3C4 se conformer à CEI 60721-3-3 Résistant à la poussière classe 3S4 se conformer à CEI 60721-3-3 Résistant au sable classe 3S4 se conformer à CEI 60721-3-3 Résistant au sel niveau 2 se conformer à CEI 68252 Résistant à la croissance des moisissures classe 3B2 se conformer à CEI 60721-3-3 Résistant aux spores fongiques classe 3B2 se conformer à CEI 60721-3-3 Zone dangereuse Classe I Division 2

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5,500 cm
Largeur de l'emballage 1	11,300 cm
Longueur de l'emballage 1	11,800 cm
Poids de l'emballage (Kg)	194,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	3,234 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	121
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	32
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui

Image of product / Alternate images

Alternative





