

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Modicon X80 - coupleur Modbus/ TCP avec serveur classe C30 - pour M340 - durci

BMXNOE0110H

! La production de ce produit a été arrêtée le: 30 sept. 2023

! Fin de service imminente: 31 déc. 2025

! Arrêt de fabrication consulter  
si.stock

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

## Principales

Gamme de produit	Plateforme d'automatisme Modicon M340
Type de produit ou équipement	Module réseau Ethernet TCP/IP
Application spécifique du produit	Pour environnements sévères
Concept	Transparent Ready
Type de connexion intégrée	Ethernet TCP/IP RJ45 10/100 Mbit/s 1 paire torsadée classe C30 Transparent Ready
Traitement de protection	Revêtement conforme

## Complémentaires

Service de communication	Gestion de la bande passante Serveur FDR Visualiseur de rack Administrateur de réseau SNMP Données globales I/O scanning Messagerie Modbus TCP Serveur Web configurable Éditeur de données (via terminal PC, PC de poche ou ANP) SOAP XML Web service (server)
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Description de la mémoire	Carte mémoire Flash fournie (BMXRWSC016M) RAM interne 16000 ko
Utilisation de la mémoire	Taille page web utilisateur: RAM interne Activation du serveur Web standard en cours: carte mémoire Flash fournie (BMXRWSC016M) Enregistrement d'application: carte mémoire Flash fournie (BMXRWSC016M)
Alimentation	Alimentation interne par le rack
Marquage	CE
Signalisation locale	1 DEL (vert) pour activité sur réseau Ethernet (ETH ACT) 1 DEL (vert) pour processeur en marche (RUN) 1 DEL (vert) pour état de réseau Ethernet (ETH STS) 1 DEL (rouge) pour vitesse des données (ETH 100) 1 DEL (rouge) pour défaut carte mémoire (CARD ERR) 1 DEL (rouge) pour défaut processeur ou système (ERR)
Type de commande	Bouton-poussoir RESET - redémarrage à froid
Consommation électrique	90 mA à 24 V CC
Format du module	Standard
Poids Net	0,2 kg

## Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/34/EU - ATEX directive
Certifications du produit	CE UL CSA RCM EAC Marine marchande ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22
Normes	CEI 61131-2 CEI 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 CEI 61000-6-5, interface type 1 et type 2 CEI 61850-3, location G 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	11,000 cm
Longueur de l'emballage 1	12,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	246,000 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	3,855 kg

## Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



## 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 114

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 Longer



### Prolongation de vie

Réparation Non

## Use Again



### Réemballer et réusiner

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

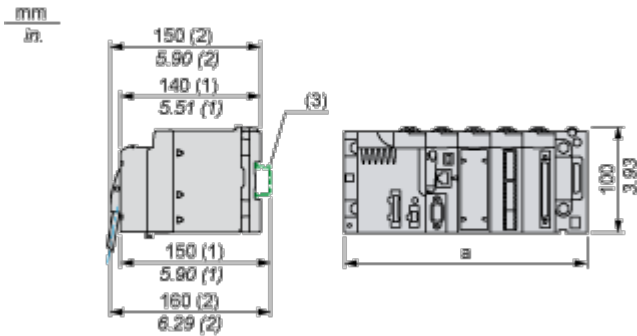
Reprise Non

## Encombremments

### Modules montés dans des racks

---

#### Dimensions



- (1) Avec bornier débrochable (cage à vis ou à ressort).
- (2) Avec connecteur FCN.
- (3) Sur rail AM1 ED : 35 mm de large, 15 mm de profondeur. Possible uniquement avec rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Références de racks	a en mm	a en pouces
BMXXBP0400 et BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 et BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 et BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 et BMXXBP1200H	503,2	19,81

Image of product / Alternate images

Alternative

---



