

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Modicon X80 - module interface bus série RS485/RS232 Modbus ASCII 2 voies

BMXNOM0200

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                               |                                                                           |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Gamme De Produit              | Modicon X80                                                               |
| Type De Produit Ou Équipement | Modules liaison série                                                     |
| Concept                       | Liaison série                                                             |
| Type De Connexion Intégrée    | RS232 RJ45 115,2 kbit/s 8 fils<br>RS485 RJ45 57,6 kbit/s 1 paire torsadée |
| Traitement De Protection      | TC                                                                        |

### Complémentaires

|                         |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentation            | Alimentation interne par le rack                                                                                                                                                                    |
| Marquage                | CE                                                                                                                                                                                                  |
| Signalisation Locale    | pourmodule défaut (ERR) 1 LED (rouge)<br>pourmodule marche (RUN) 1 LED (vert)<br>pouractivité sur le port série (SER COM 0) 1 LED (vert)<br>pouractivité sur le port série (SER COM 1) 1 LED (vert) |
| Consommation Électrique | 80 mA à 24 V CC                                                                                                                                                                                     |
| Format Du Module        | Standard                                                                                                                                                                                            |
| Poids Du Produit        | 0,23 kg                                                                                                                                                                                             |

### Environnement

|                                                |                                                                                      |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement | 0...60 °C                                                                            |
| Humidité Relative                              | 10...95 % sans condensation                                                          |
| Degré De Protection (Ip)                       | IP20                                                                                 |
| Règlement Européen                             | 2014/35/EU - directive basse tension<br>2014/30/EU - compatibilité electromagnétique |

### Emballage

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Type D'Emballage 1             | PCE       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 1 | 1         |
| Hauteur De L'Emballage 1       | 5,300 cm  |
| Largeur De L'Emballage 1       | 11,700 cm |
| Longueur De L'Emballage 1      | 12,000 cm |
| Poids De L'Emballage 1         | 217,000 g |
| Type D'Emballage 2             | S02       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 2 | 15        |

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

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

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| 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         | 3,600 kg  |
| Type D'Emballage 3             | P06       |
| Nb Produits Dans L'Emballage 3 | 240       |
| Hauteur De L'Emballage 3       | 75,000 cm |
| Largeur De L'Emballage 3       | 60,000 cm |
| Longueur De L'Emballage 3      | 80,000 cm |
| Poids De L'Emballage 3         | 65,940 kg |

## Garantie contractuelle

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

## Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

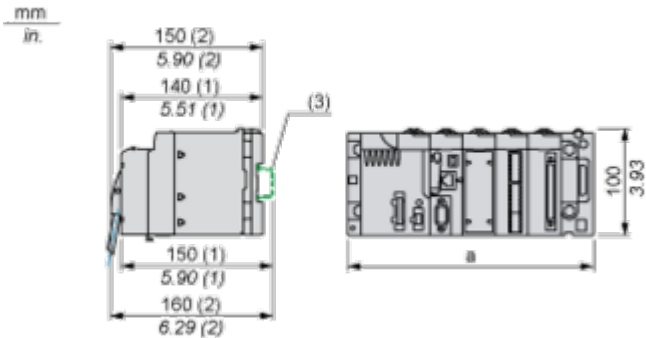
## Performances en matière de bien-être

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                            |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  | Sans Mercure                                                                                                                                                                               |                     |
|  | Information Sur Les Exemptions Rohs                                                                                                                                                        | <a href="#">Oui</a> |
| Régulation Reach                                                                  | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                                          |                     |
| Directive Rohs Ue                                                                 | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)                                                                                                                           |                     |
| Régulation Rohs Chine                                                             | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>                                                                                                                                             |                     |
| Deee                                                                              | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |                     |

Encombrements

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 (mm) | a (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      |