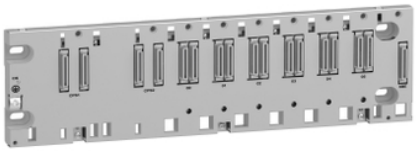
# Fiche produit
## Caractéristiques

# BMEXBP0602H
## Version durcie de BMEXBP0602 pour env pollués et temp étendues (-25°C A +70°C)



## Principales

| | |
|---|---|
| Gamme de produits | Modicon X80 |
| Type d'accessoires / pièces séparées | Rack renforcé |
| Application spécifique du produit | Pour environnements sévères |

## Complémentaires

| | |
|---|---|
| Nombre d'emplacements | 6 bus X + Ethernet |
| Accessoires associés | BMX processor<br>Module application spécifique<br>BMXCPS4002<br>BME processor<br>Module E/S |
| Puissance consommée en W | 191 MW 3,3 V CC<br>3,6 W 24 V CC |
| Raccordement électrique | 1 connecteur (XBE) module d'extension |
| Mode de fixation | Avec 4 vis - (diamètre: 4,32…6,35 mm, monté sur panneau<br>Avec 4 vis M6, monté sur platine<br>Par clips, monté sur rail DIN symétrique 35 mm |
| Consommation électrique | 152 mA à 24 V CC<br>58 mA à 3,3 V CC |
| Fiabilité MTBF | 201000 H |
| Poids du produit | 1,02 kg |

## Environnement

| | |
|---|---|
| Degré de protection IP | IP20 |
| Température ambiante de fonctionnement | -25…70 °C |
| Humidité relative | 5…95 % sans condensation |
| Directives | 2014/35/EU - directive basse tension<br>2014/30/EU - compatibilité électromagnétique<br>2014/34/EU - ATEX directive<br>2012/19/UE - directive WEEE |
| Certifications du produit | CE<br>UL<br>CSA<br>RCM<br>EAC<br>Marine marchande<br>ATEX zone 2/22<br>IECEx zone 2/22 |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

| | |
|---|---|
| Normes | EN/IEC 61131-2<br>EN/CEI 61010-2-201<br>UL 61010-2-201<br>CSA C22.2 No 61010-2-201<br>IACS E10<br>EN/CEI 61000-6-5<br>EN/IEC 61850-3<br>EN/IEC 60079-0 |
| Caractéristique d'environnement | Gas resistant class Gx se conformer à ISA S71.04<br>Gas resistant class 3C4 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Résistant à la poussière class 3S4 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Sand resistant class 3S4 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Salt resistant niveau 2 se conformer à IEC 68252<br>Mold growth resistant class 3B2 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Fungal spore resistant class 3B2 se conformer à CEI 60721-3-3<br>Zone dangereuse Classe I Division 2 |
| Traitement de protection | Vernis de tropicalisation |

## Emballage

| | |
|---|---|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nombre d'unité par paquet | 1 |
| Poids de l'emballage (Kg) | 1,033 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 7 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 15,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 46 cm |
| Type d'emballage 2 | S04 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 9 |
| Poids de l'emballage 2 | 10 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 60 cm |

## Durabilité de l'offre

| | |
|---|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh | Déclaration REACh |
| Sans SVHC REACh | Oui |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| 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. |

## Garantie contractuelle

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