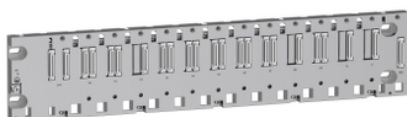


Fiche produit

Caractéristiques

BMEXBP1200H

Modicon X80 - rack - 12 positions Ethernet +bus X pour M580 - durci



Principales

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

Complémentaires

| | |
|--------------------------|--|
| Nombre d'emplacements | 8 bus X + Ethernet 4 bus X |
| Accessoires associés | Module E/S BMX processor Module application spécifique Alimentation BMXCPS BME processor |
| Puissance consommée en W | 283 MW 3,3 V CC 3,9 W 24 V CC |
| Raccordement électrique | 1 connecteur (XBE) module d'extension |
| Mode de fixation | Avec 4 vis M6, monté sur platine Avec 4 vis - (diamètre: 4,32...6,35 mm, monté sur panneau |
| Consommation électrique | 164 mA à 24 V CC 86 mA à 3,3 V CC |
| Fiabilité MTBF | 1500000 H |
| Poids du produit | 1,377 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 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/34/EU - ATEX directive 2012/19/UE - directive WEEE |
| Certifications du produit | CE UL CSA RCM EAC Marine marchande ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22 |

| | |
|---------------------------------|--|
| Normes | EN/IEC 61131-2 EN/CEI 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/CEI 61000-6-5 EN/IEC 61850-3 EN/IEC 60079-0 |
| Caractéristique d'environnement | Gas resistant class Gx se conformer à ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 se conformer à CEI 60721-3-3 Résistant à la poussière class 3S4 se conformer à CEI 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 se conformer à CEI 60721-3-3 Salt resistant niveau 2 se conformer à IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 se conformer à CEI 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 se conformer à CEI 60721-3-3 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) | 1,412 kg |
| Hauteur de l'emballage 1 | 6,5 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 15,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 58,5 cm |
| Type d'emballage 2 | S04 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 8 |
| Poids de l'emballage 2 | 11,296 kg |
| Hauteur de l'emballage 2 | 30 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 40 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 60 cm |

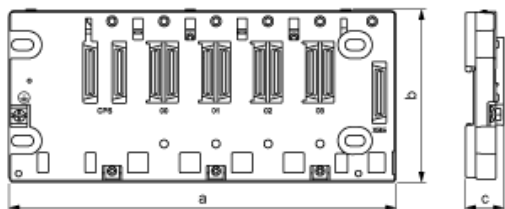
Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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 |
|----------|---------|

Dimensions



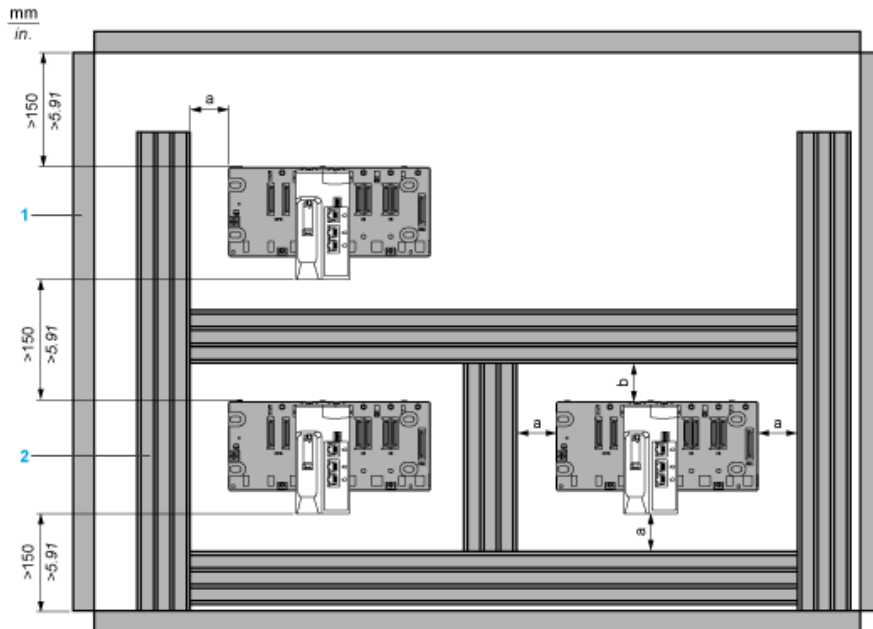
Dimensions in mm

| a | | b | c |
|------------|-----------------------------------|---|----|
| Empty Rack | Rack With Extender Module Mounted | | |
| 503.2 | 504.38 | 105.11 NOTE: Overall height is 134.6 with a CPU mounted. | 19 |

Dimensions in in.

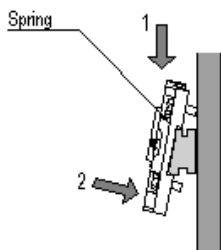
| a | | b | c |
|------------|-----------------------------------|--|------|
| Empty Rack | Rack With Extender Module Mounted | | |
| 19.81 | 19.85 | 4.14 NOTE: Overall height is 5.30 with a CPU mounted. | 0.75 |

Minimum Clearance

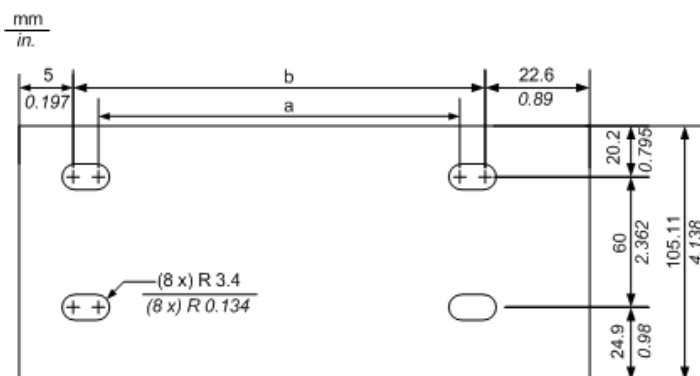


- 1 Installation or casing
- 2 Wiring duct or tray
- a Side and bottom clearance: > 60 mm (2.36 in.)
- b Top clearance: > 80 mm (3.15 in.)

Mounting a Rack on a DIN rail



Mounting and Fastening the Rack on Panels



NOTE: You can use M4, M5, M6, or UNC #6 screws in the fastening holes.

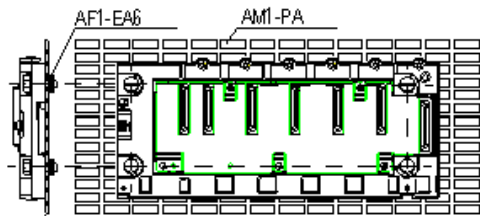
Dimensions in mm

| a | b |
|-------|-------|
| 462.9 | 475.6 |

Dimensions in in.

| a | b |
|-------|-------|
| 18.22 | 18.72 |

Mounting on Tequiqu Grid AM1-PA and AM3-PA Mounting Grids



Fasten the rack with four M4, M5, M6 or UNC #6 screws