

Principales

Gamme de produit	Modicon X80
Type de produit ou équipement	Ruggedized backplane
Application spécifique du produit	Pour environnements sévères

Complémentaires

Nombre d'emplacements	12 bus X
Produits compatibles	Processeur BMXP34 Alimentation BMXCPS Module E/S Module application spécifique
Puissance consommée en W	0,83 W
Raccordement électrique	1 connecteur (XBE) module d'extension
Mode de fixation	By 4 M4/M5/M6 screws, monté sur panneau By 4 M4/M5/M6 screws, monté sur platine de montage
Hauteur	103,7 mm
Largeur	503,2 mm
Profondeur	19 mm
Poids du produit	1,27 kg

Environnement

Degré de protection IP	IP20
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Traitement de protection	Vernis de tropicalisation
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/34/EU - ATEX directive
Certifications du produit	CE[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]UKCA[RETURN]RoHS marchande[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]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/CEI 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, interface type 1 et type 2 EN/CEI 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
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	6,500 cm
Largeur de l'emballage 1	15,200 cm
Longueur de l'emballage 1	58,500 cm
Poids de l'emballage 1	1,326 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	40,000 cm
Longueur de l'emballage 2	60,000 cm
Poids de l'emballage 2	11,555 kg

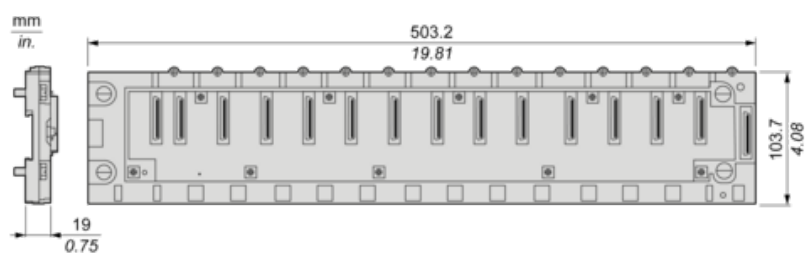
Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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

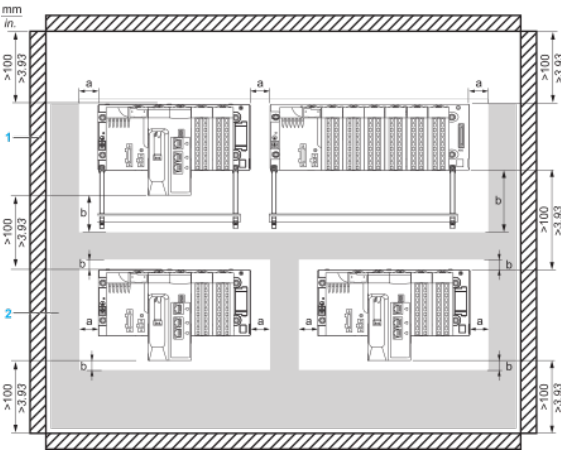
Garantie	18 mois
----------	---------

Dimensions



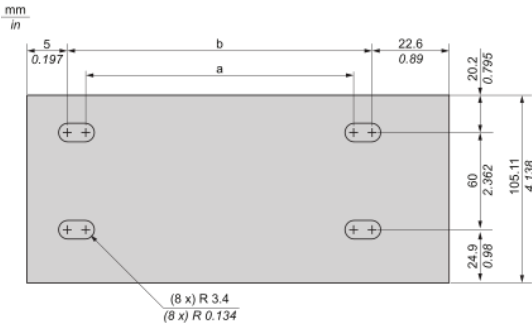
Dégagement minimum

Dégagement minimum pour une installation type dans une armoire avec conduits



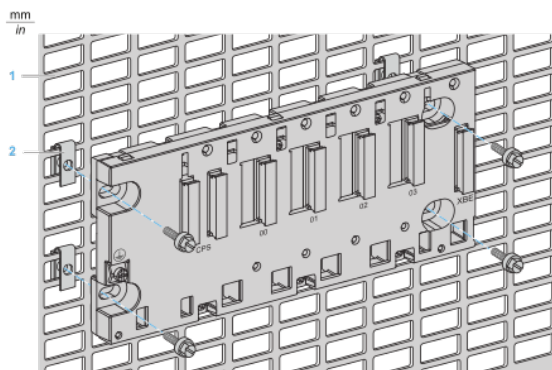
- a Dégagement latéral : > 40 mm (1,57 po.)
b Dégagement en haut et en bas avec les objets environnants : > 20 mm (0,79 po.)
1 Appareillage ou enveloppe
2 Goulotte ou lyre de câblage

Montage sur panneau



Type de rack	a
Racks X Bus	BMXXBP0400 BMXXBP0400
BMXXBP0600 BMXXBP0600H	267,5 mm (10,531 po.)
BMXXBP0800 BMXXBP0800H	332,5 mm (13,091 po.)
BMXXBP1200 BMXXBP1200H	462,9 mm (18,224 po.)

Montage sur platine Telequick



1 Platine Telequick

2 Ecrus encliquetables

REMARQUE : Les deux vis de droite sont accessibles tant qu'aucun module d'extension de rack n'est installé