

BMXNRP0201

Module convertisseur fibre Monomode / Cuivre RJ45
2 voies 100Mo/s



Principales

Gamme de produits	Modicon X80
Fonction produit	Répéteur fibre optique
Type de fibre optique	Monomode

Complémentaires

Tension nominale	24 V
Consommation électrique	140 mA
Fonctions disponibles	Permutation à chaud
Nombre de ports	2 RJ45 avec 100BASE-TX port Ethernet se conformer à IEEE 802.3u 2 fibre optique avec 100BASE-FX port Ethernet se conformer à IEEE 802.3u
Signalisation locale	1 LED - rouge pour condition d'erreur (ERR) 1 LED - vert pour état de l'alimentation 2 LEDs - vert pour état et activité du port de fibre 2 LEDs - vert pour état de liaison
Longueur d'onde	1310 nm
Distance de fonctionnement	0 à 15 000 m
Affaiblissement	-15 à -8 dB (9/125 µm)
Temps de montée/descente	2,5 ns
Sensibilité du récepteur	-31 à -8 dBm
Marquage	CE
Largeur	32 mm
Hauteur	100 mm
Profondeur	86 mm
Poids	203 g

Environnement

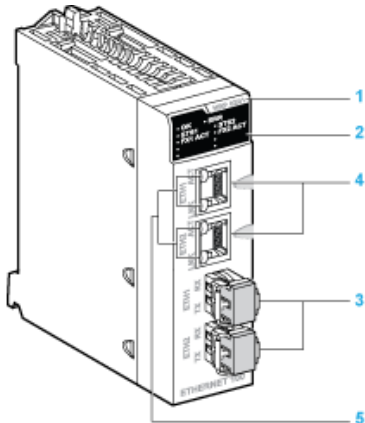
température de fonctionnement	0...60 °C
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
humidité relative	0...95 %
tenue diélectrique	1400 V CC entre champ et bus 500 V CC entre les canaux
degré d'étanchéité IP	IP20
altitude de fonctionnement	0...4000 m
directives	2012/19/UE - directive WEEE 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/35/EU - directive basse tension
normes	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 EN 61010-2-201

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 utilisatrices 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 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.

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1209 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

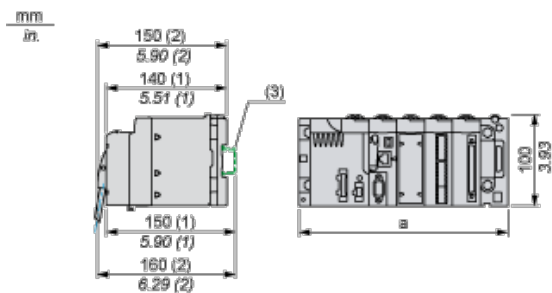
Présentation



- 1 : Model number
- 2 : LED display panel
- 3 : Optical port with SFP transceiver for LC-type connector
- 4 : RJ45 Ethernet port
- 5 : LNK and ACT LED indicators on the RJ45 Ethernet port

Modules Mounted on Racks

Dimensions

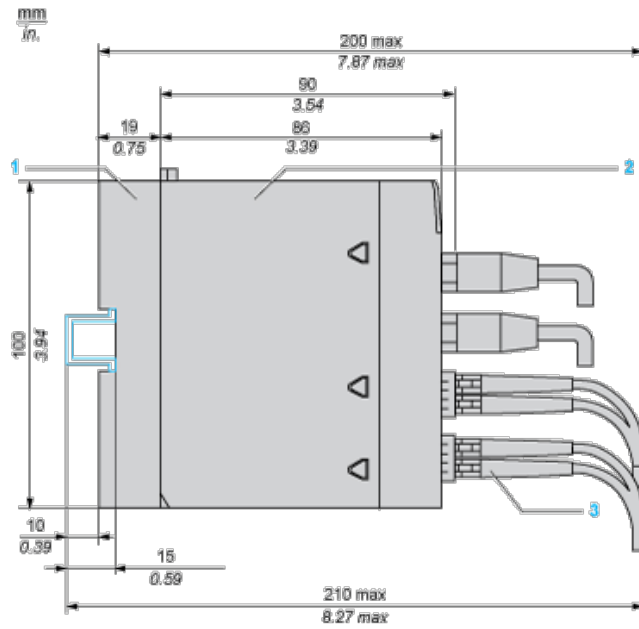


- (1) With removable terminal block (cage, screw or spring).
- (2) With FCN connector.
- (3) On AM1 ED rail: 35 mm wide, 15 mm deep. Only possible with BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H rack.

Rack references	a in mm	a in in.
BMXXBP0400 and BMXXBP0400H	242.4	09.54
BMXXBP0600 and BMXXBP0600H	307.6	12.11
BMXXBP0800 and BMXXBP0800H	372.8	14.68
BMXXBP1200 and BMXXBP1200H	503.2	19.81

Mechanical Specifications

Dimensions



- 1 : Backplane
- 2 : Module
- 3 : Cable connections