



Principale

Statut commercial	Commercialisé
Gamme de produits	Modicon X80
Fonction produit	Ethernet/Serial RTU module
Application spécifique du produit	For standard & severe environments
Concept	Transparent Ready
Type de connexion intégrée	Serial RS232/485 RJ45 300/38400 bit/s 1 paire torsadée classe C30 Transparent Ready Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s 1 paire torsadée classe C30 Transparent Ready
Traitement de protection	Vernis revêtement Humiseal 1A33 TC
Caractéristique d'environnement	3C4 conformément à EN/IEC 60721-3-3 3C3 conformément à EN/IEC 60721-3-3

Complémentaires

Service communication	Transparent events routing from remote slaves to SCADA Multi-protocols support in a single module (master and slave) Automatic events backup on power loss SMTP server, FTP client/server, NTP client, SNMP agent, BootP, DHCP, FDR client Web server, rack viewer, data editor Email/SMS notifications Data logging in CSV files External modem management (serial, PSTN, GSM, GPRS/3G) Time stamped events management IEC 60870-5 -101/-104 protocol DNP3/DNP3 IP protocol Messagerie Modbus TCP Gestion de la bande passante
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Type de mémoire	Supplied Flash SD memory card (BMXRWS128MWF) 128000 kB
Utilisation de la mémoire	Data logging CSV files storage User web pages storage Activation du serveur Web standard en cours
Alimentation	Alimentation interne par le rack
Signalisation locale	1 LED vert data rate (ETH LINK) 1 LED jaune serial communication (SER COM) 1 LED rouge Téléchargement en cours (DL) 1 LED rouge défaut processeur ou système (ERR) 1 LED rouge défaut carte mémoire (CARD ERR) 1 LED vert état de réseau Ethernet (ETH STS) 1 LED vert processeur en marche (RUN) 1 LED vert activité sur réseau Ethernet (ETH ACT)
Consommation électrique	95 mA à 24 V DC
Format du module	Standard
Poids	0.2 kg

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 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.

Environnement

Température de fonctionnement	-25...70 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Degré d'étanchéité IP	IP20
Marquage	CE
Certifications du produit	UL 508
Normes	CSA C22.2 No 142 EN/IEC 61131-2 CSA C22.2 No 213 Classe I Division 2

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1202 - Schneider Electric declaration of conformity Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Profil environnemental du produit	Disponible Télécharger Profil Environnemental Produit

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------

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