



Principales

Gamme de produit	Plateforme d'automatisme Modicon M340
Type de produit ou équipement	Module réseau Ethernet TCP/IP
Application spécifique du produit	Pour environnements sévères
Concept	Transparent Ready
Type de connexion intégrée	Ethernet TCP/IP RJ45 10/100 Mbit/s 1 paire torsadée classe C30 Transparent Ready
Traitement de protection	Vernis de tropicalisation

Complémentaires

Service communication	Gestion de la bande passante Serveur FDR Visualiseur de rack Administrateur de réseau SNMP Données globales I/O scanning Messagerie Modbus TCP Serveur Web configurable Éditeur de données (via terminal PC, PC de poche ou ANP) Service Web SOAP XML (serveur)
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Description de la mémoire	Carte mémoire Flash fournie (BMXRWSC016M) RAM interne 16000 ko
Utilisation de la mémoire	Taille page web utilisateur: RAM interne Activation du serveur Web standard en cours: carte mémoire Flash fournie (BMXRWSC016M) Enregistrement d'application: carte mémoire Flash fournie (BMXRWSC016M)
Alimentation	Alimentation interne par le rack
Marquage	CE
Signalisation locale	Pour activité sur réseau Ethernet (ETH ACT) 1 LED (vert) Pour processeur en marche (RUN) 1 LED (vert) Pour état de réseau Ethernet (ETH STS) 1 LED (vert) Pour vitesse des données (ETH 100) 1 LED (rouge) Pour défaut carte mémoire (CARD ERR) 1 LED (rouge) Pour défaut processeur ou système (ERR) 1 LED (rouge)
Type de commande	Bouton-poussoir RESET - redémarrage à froid
Consommation électrique	90 mA à 24 V CC
Format du module	Standard
Poids du produit	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 affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Humidité relative	10...95 % sans condensation
Degré de protection (IP)	IP20
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/34/EU - ATEX directive
Certifications du produit	CE UL CSA RCM EAC Marine marchande ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22
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	5,5 cm
Largeur de l'emballage 1	11,0 cm
Longueur de l'emballage 1	12,0 cm
Poids de l'emballage 1	257,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	3,855 kg

Durabilité de l'offre

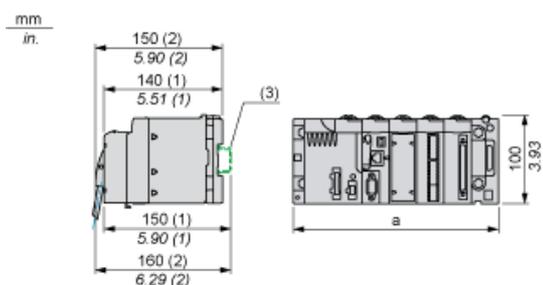
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS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

Modules montés dans des racks

Dimensions



- (1) Avec bornier débrochable (cage à vis ou à ressort).
 (2) Avec connecteur FCN.
 (3) Sur rail AM1 ED : 35 mm de large, 15 mm de profondeur. Possible uniquement avec rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Références de racks	a en mm	a en pouces
BMXXBP0400 et BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 et BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 et BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 et BMXXBP1200H	503,2	19,81