



Principales

Gamme de produits	Modicon M580
Fonction produit	Module de communication
Application spécifique du produit	Pour applications sévères
Conformité	BMEXP... - Rack Ethernet + Bus X
Concept	Transparent Ready

Complémentaires

Type de connexion intégrée	3 Ethernet, type de connecteur: RJ45, taux de transmission : 10/100 Mbit/s, mode de transmission: double paire torsadée blindée
Serveur Web	Basique
Support de transmission	Carte mère Ethernet
Service communication	Gestion de la bande passante Serveur FDR Administrateur de réseau SNMP Modbus TCP I/O Scanner and Messaging Messagerie et Scan E/S Ethernet/IP Support RSTP Miroir de port Interrupteur multiport intégré
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Alimentation	Alimentation interne par le rack
Traitement de protection	Vernis de tropicalisation
Marquage	CE
Format du module	Standard
Consommation électrique	555 mA à 3,3 V CC
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 associées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Température ambiante de fonctionnement	0...60 °C
Degré de protection IP	IP20
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
Signalisation locale	Processeur en marche (RUN): 1 LED (vert) Défaut processeur ou système (ERR): 1 LED (rouge) ETH MS (état de configuration du port de Ethernet): 1 LED (vert/rouge) Eth NS (état du réseau Ethernet): 1 LED (vert/rouge)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	277 g
Hauteur de l'emballage 1	5,3 cm
Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	11,8 cm
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	15
Poids de l'emballage 2	4,155 kg
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 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

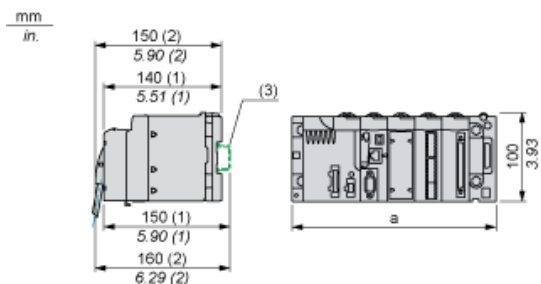
Profil de circularité	 Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

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

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 (mm)	a (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