



Principales

Gamme de produit	Modicon M580
Type de produit ou équipement	Module de communication
Produit compatible	Rack Ethernet + Bus X

Complémentaires

Type de connexion intégrée	1 Ethernet, type de connecteur: RJ45, taux de transmission : 1 Gbit/s, mode de transmission: double paire torsadée blindée 1 Ethernet, taux de transmission : 100 Mbit/s
Serveur Web	Pour configuration
Support de transmission	Carte mère Ethernet
Service communication	Serveur OPC UA Messagerie Modbus TCP Gestion du réseau SNMP Synchronisation du temps NTP Routeur intégré Client OPC UA
Précision	Contrôle d'accès basé sur les rôles Durcissement du système Communication sécurisée (HTTPS) Certifié Achille Prise en charge protocole Syslog Sécurité de la couche de transport IPSec Journalisation SNMP Authentification basée sur un certificat
Port Ethernet	10/100/1000 BASE-TX
Alimentation	Alimentation interne par le rack
Traitement de protection	Vernis de tropicalisation
Marquage	CE CSA
Format du module	Standard
Consommation électrique	<= 140 mA à 24 V CC
Longueur	86,05 mm
Largeur	32 mm
Hauteur	131 mm
Poids du produit	0,4 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	5...95 % à 55 °C
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
Signalisation locale	Pour processeur en marche (RUN) 1 LED (vert) Pour défaut processeur ou système (ERR) 1 LED (rouge) Pour ETH MS (état de configuration du port de Ethernet) 1 LED (vert/rouge) Pour Eth NS (état du réseau Ethernet) 1 LED (vert/rouge) Pour état (STS) 1 LED (vert/rouge) Pour bus de données de communication 1 LED (jaune)

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,4 cm
Largeur de l'emballage 1	17,3 cm
Longueur de l'emballage 1	21,7 cm
Poids de l'emballage 1	270,0 g

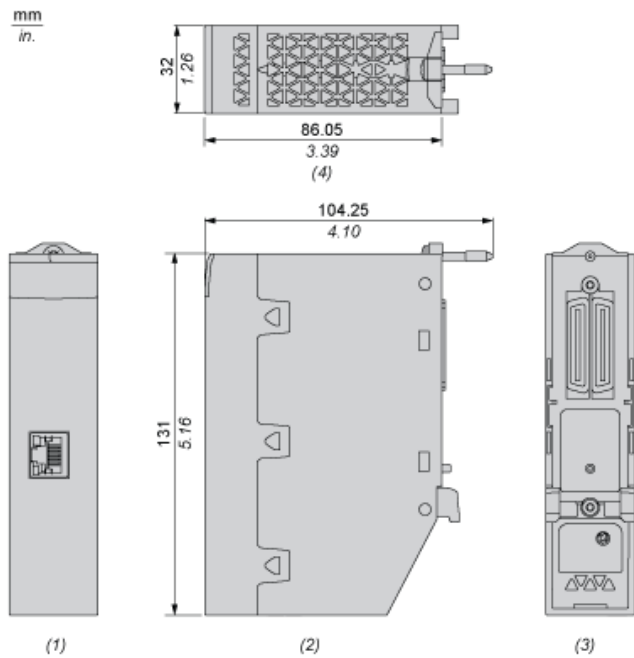
Durabilité de l'offre

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
----------	---------

Dimensions



- (1) : Front View
- (2) : Side View
- (3) : Back View
- (4) : Top View