

XPSMCMCO0000PB

Preventa XPSMCM - module Profibus DP - connecteur à vis



Principales

Gamme de produits	Automatisme de sécurité Preventa
Fonction produit	Module de communication non sécurisé
Nom de l'appareil	XPSMCM
[Us] tension d'alimentation	24 V - 20...20 % CC

Complémentaires

Puissance dissipée en W	3 W
Labels qualité	CE
Compatibilité de gamme	Preventa XPSMCM
Type de connecteur	SUB-D 9 femelle
Nombre de ports	1
Méthode d'accès	Esclave
Vitesse de transmission	500 kbit/s 9,6 kbit/s 19,2 kbit/s 45,45 kbit/s 93,75 kbit/s 187,5 kbit/s 1,5 kbit/s 3 Mbit/s 6 Mbit/s 12 Mbit/s
Protocole de communication	Profibus DP
Consommation électrique	0,125 mA
Distance maximale entre les appareils	1000 M 100 M 1200 M 400 M 200 m
Signalisation locale	LED vert avec marche marquage pour puissance ON LED vert avec RUN marquage pour en fonctionnement LED rouge avec E IN marquage pour erreur interne LED rouge avec E EX marquage pour erreur externe LED vert/rouge avec STS marquage pour état de communication LED vert/rouge avec Mode marquage pour état de connexion
Nombre de bornes	2
Mode de raccordement	2 bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible 1 bornes à vis-étriers imperdables, bornier amovible

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 l'application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Section de câble	0,2...1,5 Mm ² - AWG 24 à AWG 16 souple câblesans embout 0,2...2,5 Mm ² - AWG 24...AWG 14 souple câblesans embout 0,25...1 Mm ² - AWG 23 à AWG 18 souple câbleavec embout de câble, sans lunette 0,25...2,5 Mm ² - AWG 23 à AWG 14 souple câbleavec embout de câble, avec lunette 0,25...2,5 Mm ² - AWG 23 à AWG 14 souple câbleavec embout de câble, sans lunette 0,5...1,5 Mm ² - 4 x 1,5 mm ² + 2 x 1 mm ² + 2 x 0,14 mm ² souple câbleavec embout de câble, avec double lunette 0,2...1 Mm ² - AWG 24 à AWG 18 rigide câblesans embout 0,2...2,5 mm ² - AWG 24...AWG 14 rigide câblesans embout
Support de montage	Oméga rail DIN 35 mm se conformer à EN 50022
Largeur	22,5 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	114,5 mm
Poids du produit	0,3 kg

Environnement

Certifications du produit	TÜV RCM CULus
Degré de protection IP	IP20
Température de fonctionnement	-10...55 °C
Température ambiante pour le stockage	-20...85 °C
Humidité relative	10...95 %
Degré de pollution	2
Isolement	250 V CA entre alimentation électrique et boîtier se conformer à EN/IEC 61800-5-1
Catégorie de surtension	II
Compatibilité électromagnétique	Test d'immunité aux décharges électrostatiques - niveau de test: 6 kV (avec contact) se conformer à EN/IEC 61000-4-2 Test d'immunité aux décharges électrostatiques - niveau de test: 20 kV (dans l'air) se conformer à EN/IEC 61000-4-2 Perturbation liée aux champs électromagnétiques - niveau de test: 10 V/m (80...1000 MHz) se conformer à EN/IEC 61000-4-3 Perturbation liée aux champs électromagnétiques - niveau de test: 30 V/m (1.4 GHz...2 GHz) se conformer à EN/IEC 61000-4-3
Tenue aux vibrations	+/-0,35 mm (f= 10...55 Hz) se conformer à EN/IEC 61496-1
Tenue aux chocs mécaniques	10 gn (durée = 16 ms) pour 1 000 chocs sur chaque axe se conformer à EN/IEC 61496-1
Altitude de fonctionnement	2000 m
Durée de vie	20 année(s)

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