



Principal

Gamme de produits	Solution d'E/S distribuées Modicon
Fonction produit	Module d'interface réseau standard
Type de connexion intégrée	CANopen bus conformément à CIA DS-301 connecteur SUB-D mâle 9 points double paire torsadée blindée (Bus) CANopen bus conformément à CIA DS-301 HE-13 (port RS232) CANopen bus conformément à CIA DS-301 femelle 8 voies (port RS232)
Nombre de segments	1 primaire, 6 extensions maximum
Nombre d'esclaves	127
Vitesse de transmission	1 Mbit/s pour une longueur de bus de 30 m 10 kbit/s pour une longueur de bus de 5000 m
Type de structure	Bus domotique CAN

Complémentaire

Nombre de module d'E/S adressable	0...32 par îlot
Service communication	Objets service (SDO) Gestion du réseau (NMT) Objets process (PDO)
[Us] tension d'alimentation	24 V DC
Type d'alimentation	SELV
Courant d'alimentation maximum	700 A
Limites de la tension d'alimentation	19,2...30 V
Courant en entrée	430 mA pour circuit alimentation
Courant de sortie nominal	0,575 A à 60...70 °C 1.2 A
Tension de sortie	5.25 V DC (tolerance: +/- 0.21 %) for logic bus
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
LED d'état	1 LED (green)CAN RUN 1 LED (green)island state (RUN) 1 LED (green)power supply (PWR) 1 LED (red)CAN ERR Erreur module (ERR): 1 LED (rouge) Mode test: 1 LED (jaune)
Profondeur	70 mm

Hauteur	40 mm
Largeur	128,3 mm
Poids	0,135 kg

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Immunity to electromagnetic interference conforming to IEC 61131-2
Certifications du produit	ATEX Cat 3G FM class 1, division 2 CSA UL C-Tick
Degré de pollution	2 conforming to IEC 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 conforming to EN 61131-2 class 1
Température de fonctionnement	0...60 °C (sans) -25...70 °C (avec)
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % at 60 °C without condensation
Tenue aux vibrations	3 gn at 58...150 Hz on 35 x 7.5 mm symmetrical DIN rail 5 gn at 58...150 Hz on 35 x 15 mm symmetrical DIN rail +/-0.35 mm at 10...58 Hz
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn for 11 ms conforming to IEC 88 reference 2-27

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	135 g
Hauteur de l'emballage 1	2,5 cm
Largeur de l'emballage 1	8 cm
Longueur de l'emballage 1	13 cm

Offre de la durabilité

Régulation REACH	Déclaration REACH
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
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 months
----------	-----------