

Fiche produit

Caractéristiques

STBNDN2212

Advantys STB - module d'interface réseau standard - DeviceNet - 125..500kbit/s



Principales

Gamme de produits	Solution d'E/S distribuées Modicon
Type de produit ou équipement	Module d'interface réseau standard
Type de connexion intégrée	DeviceNet se conformer à Open DeviceNet Vendors Assoc Mâle 5 voies 1 paire torsadée (réseau) DeviceNet se conformer à Open DeviceNet Vendors Assoc HE-13 (port RS232) DeviceNet se conformer à Open DeviceNet Vendors Assoc femelle 8 voies (port RS232)
Nombre de segments	1 primaire, 6 extensions maximum
Nombre d'esclaves	64
Vitesse de transmission	125...500 kbit/s pour une longueur de bus de 0...1200 m

Complémentaires

Nombre de module d'E/S adressable	0...32 par îlot
Service de communication	Objet du bus îlot de distribution (classe ID101) Objet DeviceNet (classe ID3) Objet de connexion (classe ID5)
[Us] tension d'alimentation	24 V CC
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
Impédance de la sortie	0,05 Ohm à 100000 kHz
Tension de sortie	5.25 V DC (tolerance: +/- 0.21 %) for logic bus
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
État LED	État de l'îlot (RUN): 1 LED (vert) MNSG: 1 LED (vert) MNSR: 1 LED (vert) Alimentation (PWR): 1 LED (vert) 1 LED (red) module error (ERR) Mode test: 1 LED (jaune)
Profondeur	70 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	128,3 mm

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Immunity to electromagnetic interference conforming to IEC 61131-2
Certifications du produit	FM class 1, division 2 CSA UL ATEX Cat 3G C-Tick
Degré de pollution	2 conforming to IEC 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 se conformer à EN 61131-2 class 1

Température de fonctionnement	0...60 °C (sans) -25...70 °C (avec)
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % à 60 °C sans condensation
Tenue aux vibrations	3 gn à 58...150 Hz sur profilé symétrique 35x7,5mm 5 gn à 58...150 Hz sur profilé symétrique 35x15mm +/-0,35 mm à 10...58 Hz
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn pour 11 ms se conformer à CEI 88 référence 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

Durabilité de l'offre

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 mois
----------	---------

Dimensions

