

## Fiche produit

### Caractéristiques

# STBNCO2212

Advantys STB - module d'interface réseau standard - bus CANopen - 1Mbit/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	CANopen bus se conformer à CIA DS-301 connecteur SUB-D mâle 9 points double paire torsadée blindée (Bus) CANopen bus se conformer à CIA DS-301 HE-13 (port RS232) CANopen bus se conformer 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

### Complémentaires

Nombre de module d'E/S adressable	0...32 par îlot
Service de communication	Objets service (SDO) Gestion du réseau (NMT) Objets process (PDO)
[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
Tension de sortie	5.25 V DC (tolerance: +/- 0.21 %) for logic bus
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
État LED	CAN RUN: 1 LED (vert) État de l'îlot (RUN): 1 LED (vert) Alimentation (PWR): 1 LED (vert) 1 LED (red)CAN ERR 1 LED (red)module error (ERR) Mode test: 1 LED (jaune)
Profondeur	70 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	128,3 mm
Poids du produit	0,135 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

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 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	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
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

