

## Fiche produit

### Caractéristiques

# STBNMP2212

## Advantys STB - module d'interface réseau standard - Modbus Plus - 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	Modbus Plus se conformer à modbus.org connecteur SUB-D femelle 9 points 1 paire torsadée (réseau) Modbus Plus se conformer à modbus.org HE-13 (port RS232) Modbus Plus se conformer à modbus.org femelle 8 voies (port RS232)
Nombre de segments	1 primaire, 6 extensions maximum
Nombre de périphériques par segment	0...32 par segment 0...64 tous segments
Vitesse de transmission	1 Mbit/s pour une longueur de bus de 0...1800 m par segment avec 3 répéteurs 1 Mbit/s pour une longueur de bus de 0...450 m par segment
Type de structure	LAN industriel

### Complémentaires

Nombre de module d'E/S adressable	0...32 par îlot
Service de communication	Données globales Dialogue Peer Cop Dialogue Peer to Peer (P2P)
[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	État de l'îlot (RUN): 1 LED (vert) Alimentation (PWR): 1 LED (vert) 1 LED (red)module error (ERR) MB+: 1 LED (jaune) Mode test: 1 LED (jaune)
Profondeur	70 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	128,3 mm
Poids du produit	0,145 kg

## Environnement

Compatibilité électromagnétique	Immunity to electromagnetic interference conforming to IEC 61131-2
Certifications du produit	CSA UL FM class 1, division 2 C-Tick ATEX Cat 3G
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>
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

