

Fiche technique du produit

Spécifications



Advantys STB - module d'interface réseau standard - Modbus Plus - 1Mbit/s

STBNMP2212

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	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 CC (tolérance: +/- 0,21 %) pour bus logique
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
Etat LED	1 DEL (vert) état de l'îlot (RUN) 1 DEL (vert) alimentation (PWR) 1 DEL (rouge) erreur module (ERR) 1 DEL (jaune) MB+ 1 DEL (jaune) mode test
Profondeur	70 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	128,3 mm
Poids du produit	0,145 kg

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Immunité aux interférences électromagnétiques se conformer à CEI 61131-2
Certifications du produit	CSA UL FM class 1, division 2 C-Tick ATEX Cat 3G
Degré de pollution	2 conforme à IEC 60664-1
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m
Degré de protection IP	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	0...60 °C (sans déclassement) -25...70 °C (avec facteur de réduction)
Température de l'air ambiant de stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % à 60 °C sans condensation
Tenue aux vibrations	3 gn à 58...150 Hz sur 35 x 7,5 mm rail DIN symétrique 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
Hauteur de l'emballage 1	4,500 cm
Largeur de l'emballage 1	7,400 cm
Longueur de l'emballage 1	13,400 cm
Poids de l'emballage (Kg)	179,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	5,694 kg

Garantie contractuelle


Garantie	18 mois
-----------------	---------

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Numéro SCIP	F760fd97-89c1-4651-a374-9b8eff254b6a
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Reprise	Non

Encombremments

Dimensions

