

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 LED (vert) état de l'îlot (RUN) 1 LED (vert) alimentation (PWR) 1 LED (rouge) erreur module (ERR) 1 LED (jaune) MB+ 1 LED (jaune) mode test
Profondeur	70 mm
Hauteur	40 mm
Largeur	128,3 mm
Poids du produit	0,145 kg

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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 CEI 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 ambiante de stockage	-40...85 °C
Humidité relative	95 % à 60 °C sans condensation
Tenue aux vibrations	3 gn à 58...150 Hz sur plaque arrière 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
Nb produits dans l'emballage 1	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 1	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
----------	---------

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 UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Numéro SCIP	F760fd97-89c1-4651-a374-9b8eff254b6a
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Use Again

🔄 Réemballer et réusiner	
Reprise	No
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

Encombrements

Dimensions

