

Fiche technique du produit

Spécifications



Advantys STB - double port ethernet modbus TCP/IP - 10 à 100Mbit/s

STBNIP2311

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	Ethernet Modbus TCP/IP se conformer à IEEE 802.3 2 RJ45 femelles double paire torsadée blindée via Ethernet (réseau) Ethernet Modbus TCP/IP se conformer à IEEE 802.3 HE-13 (port RS232) Ethernet Modbus TCP/IP se conformer à IEEE 802.3 femelle 8 voies (port RS232)
Port Ethernet	10BASE-T/100BASE-T
Mode D'Échange	Half ou full duplex
Nombre De Segments	1 primaire, 6 extensions maximum
Vitesse De Transmission	10/100 Mbit/s pour une longueur de bus de 0...100 m par segment
Type De Structure	LAN industriel Réseau TCP/IP Ethernet Modbus

Complémentaires

Nombre De Module D'E/S Adressable	0...32 par îlot
Service De Communication	SNMP agent Protocole DHCP/bootP Messagerie TCP/IP Modbus Web intégré (configuration, diagnostic et accès aux variables)
[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	550 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 ACT 1 LED état de l'îlot (RUN) 1 LED erreur module (ERR) 1 LED MS 1 LED NS 1 LED alimentation (PWR) 1 LED mode de test (TEST)
Profondeur	70 mm
Hauteur	40,5 mm

Tarif HT hors éco-contribution France, Janvier 2024

Largeur	130 mm
Poids Du Produit	0,145 kg

Environnement

Normes	CEI 61131-2 : 2003 FM classe 1 division 2, groupes A, B, C et D T4A avec 70 °C
Certifications Du Produit	UL ODVA C-Tick ATEX Cat 3G CSA
Degré De Pollution	2 se conformer à CEI 60664-1
Altitude De Fonctionnement	<= 2000 m
Degré De Protection Ip	IP20 se conformer à 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 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
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	4,300 cm
Largeur De L'Emballage 1	7,300 cm
Longueur De L'Emballage 1	13,000 cm
Poids De L'Emballage 1	171,000 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	5,450 kg

Garantie contractuelle

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

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

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.

Encombremments

Dimensions

