

Fiche produit

Caractéristiques

STBNIP2311

Advantys STB - double port ethernet modbus TCP/IP - 10 à 100Mbit/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	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 Internet 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 DC (tolerance: +/- 0.21 %) for logic bus
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
État 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): 1 LED
Profondeur	70 mm
Hauteur	40,5 mm
Largeur	130 mm
Poids du produit	0,145 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 associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Normes	IEC 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 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)	179 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	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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.

Garantie contractuelle

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

Dimensions

