

Fiche produit

Caractéristiques

STBNIP2212

Advantys STB - module d'interface réseau standard - Ethernet - 10Mbit/s



Principales

Gamme de produits	Solution d'E/S distribuées Modicon
Type de produit ou équipement	Module d'interface réseau standard
Concept	Transparent Ready
Port Ethernet	10BASE-T
Nombre de segments	1 primaire, 6 extensions maximum
Nombre de périphériques par segment	0...256
Vitesse de transmission	10 Mbit/s pour une longueur de bus de 3000 m avec connex à fibre optique 10 Mbit/s pour une longueur de bus de 0...100 m conformément au standard 802.3 10 Mbit/s pour une longueur de bus de 0...1000 m avec système de câblage ConneXium
Type de structure	LAN industriel

Complémentaires

Nombre de module d'E/S adressable	0...32 par îlot
Service de communication	SNMP agent Messagerie TCP/IP Modbus Internet intégré (configuration, diagnostic et accès aux variables) Protocole DHCP/bootP
[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	STATUS: 1 LED (vert) 10T: 1 LED (vert) État de l'îlot (RUN): 1 LED (vert) Alimentation (PWR): 1 LED (vert) 1 LED (red)module error (ERR) Mode test: 1 LED (jaune)
Profondeur	70 mm
Hauteur	128,3 mm
Largeur	40,5 mm
Poids du produit	0,13 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 affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Immunity to electromagnetic interference conforming to IEC 61131-2
Certifications du produit	CSA UL FM class 1, division 2 ATEX Cat 3G C-Tick
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)	171 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

