

Fiche technique du produit

Spécifications



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

STBNIP2212

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	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 connexion 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 Web 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 CC (tolérance: +/- 0,21 %) pour bus logique
Marquage	CE
Catégorie de surtension	II
Etat LED	1 DEL (vert) statut 1 DEL (vert) 10T 1 DEL (vert) état de l'îlot (RUN) 1 DEL (vert) alimentation (PWR) 1 DEL (rouge) erreur module (ERR) 1 DEL (jaune) mode test
Profondeur	70 mm
Hauteur	128,3 mm
Largeur	40,5 mm

Poids du produit	0,13 kg
------------------	---------

Environnement

Compatibilité électromagnétique	Immunité aux interférences électromagnétiques se conformer à CEI 61131-2
---------------------------------	--

Certifications du produit	CSA UL FM class 1, division 2 ATEX Cat 3G C-Tick
---------------------------	--

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	4,400 cm
--------------------------	----------

Largeur de l'emballage 1	7,300 cm
--------------------------	----------

Longueur de l'emballage 1	13,000 cm
---------------------------	-----------

Poids de l'emballage (Kg)	163,000 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	5,193 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 >](#)

Empreinte environnementale

Profil environnemental du produit (PEP)

[Profil environnemental du Produit](#)

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

