

ATEN SN3402P serveur RS-232 2x DB9 Sécurisé sur IP PoE



DESCRIPTION

Serveur de périphériques RS-232/422/485 à 2 ports avec PoE ATEN SN3402P

Le serveur de périphériques sécurisés ATEN SN3402P offre une connectivité série-Ethernet simple et rapide, permettant à votre PC d'accéder à distance à des périphériques série RS-232/422/485 à partir d'un PC situé n'importe où. Grâce à ses diverses fonctionnalités éprouvées, le SN3402P est idéal pour les applications de contrôle de processus commerciaux et industriels.

Plus produit :

- 2 ports série RS-232/422/485 pour la transmission sécurisée de données série sur Ethernet
- Modes de fonctionnement sécurisés : COM réel sécurisé, serveur/client TCP sécurisé, serveur/client de tunneling série sécurisé, gestion des consoles (SSH) et gestion directe des consoles (SSH).
- Entrée d'alimentation redondante (prise d'alimentation et bornier) pour une alimentation à sécurité intégrée ; équipement PoE PD (périphérique d'alimentation) conforme à la norme IEEE 802.3af
- Prise en charge de la passerelle Modbus pour effectuer la conversion entre les protocoles Modbus TCP et Modbus RTU/ASCII

Fonctionnalités :

- Le serveur de périphériques sécurisés SN3402P est un périphérique réseau externe basé sur IP qui connecte en toute sécurité les anciens périphériques série RS-232/422/485 à un réseau Ethernet pour y accéder à distance à partir d'un ordinateur situé n'importe où, ce qui permet aux utilisateurs d'étendre le nombre de ports série pour tout ordinateur hôte sur un réseau.
- Le SN3402P est particulièrement adapté aux applications de contrôle des processus industriels, étant donné l'utilisation abondante des systèmes SCADA (Supervisory Control and Data Acquisition) dans de nombreuses industries pour collecter des données à partir de PLC, de compteurs et de capteurs via des ports série. Le SN3402P traduit de manière bidirectionnelle les données entre les formats série et Ethernet, et facilite l'accès aux données de tous les instruments de collecte de données depuis des sites locaux et distants via un réseau Ethernet.
- Le SN3402P dispose d'un certain nombre de modes de fonctionnement utiles. Elle prend en charge les modes de gestion serveur/client TCP sécurisé, serveur/client de tunneling série sécurisé, COM réel sécurisé et console pour les applications critiques en matière de sécurité, telles que les télécommunications, le contrôle d'accès et la gestion de sites distants. En outre, ses modèles conformes à la norme IEEE 802.3af peuvent être alimentés par un dispositif PSE PoE sans alimentation supplémentaire.
- Le SN3402P peut être utilisé comme passerelle Modbus standard pour effectuer la conversion entre les protocoles Modbus TCP et Modbus RTU / ASCII. Il permet d'intégrer en toute simplicité des appareils esclaves série Modbus dans un réseau TCP Modbus

existant et de les rendre ainsi accessibles aux appareils maîtres série.

- Contenu du paquet
- 1 serveur de périphériques sécurisés
1 bornier
1 jeu de repose-pieds (4 pièces)
1 kit de montage sur rail DIN
1 manuel d'instructions

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : SN3402P-AX-G