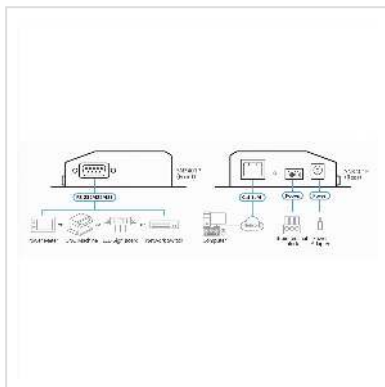


ATEN SN3401P Serveur de périphériques sécurisés RS-232/422/485 à 1 port avec PoE

Numéro d'article	14.01.7328
Constructeur	ATEN
Référence constructeur	SN3401P
EAN (pièce unique)	4710469341564



Le serveur de périphériques sécurisés SN3401P 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 SN3401P 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 SN3401P 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.

Connectivité série-ethernet

- 1 port série RS-232/422/485 pour la transmission sécurisée de données série sur Ethernet
- Terminaison configurable par logiciel (120 Ω) et résistance de rappel haut/bas (1K ohms ou 150K ohms) intégrée au mode RS-485 pour éviter la réflexion du signal
- 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).
- Modes de fonctionnement standard – COM réel, serveur/client TCP, serveur/client de tunneling série, gestion des consoles (Telnet) et gestion directe des consoles (Telnet).
- Pilotes COM réel, TTY réel et TTY fixe pour Windows, Linux et UNIX.

- Accès pratique à la gestion de la console via le visualiseur Java (SSH/Telnet) ou des clients tiers tels que PuTTY.
- Accès facile au port de la console via le visualiseur Java et Sun Solaris ready (« break-safe »)
- Plusieurs utilisateurs peuvent accéder simultanément au même port, jusqu'à 16 connexions par port.
- Prise en charge de la passerelle Modbus pour effectuer la conversion entre les protocoles Modbus TCP et Modbus RTU/ASCII

Matériel

- Entrée d'alimentation redondante (prise d'alimentation et bornier) pour une alimentation à sécurité intégrée.
- Protection contre les surtensions pour les connexions série, Ethernet et l'alimentation.
- Possibilité de montage sur rail DIN, de montage mural, de montage en rack et d'installation sur le bureau.
- Prend en charge les vitesses de transmission de 110, 134, 150, 300, 600, 1200, 1800, 2400, 4800, 7200, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230,4k, 460,8k, 921,6k bps.

Caractéristiques techniques	
Constructeur	ATEN
Groupe de produits	Switch KVM
Types de produits	Serial Over IP
Couleur	noir
Comprend	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
Type de connecteur face 1	RJ-45
Genre du connecteur face 1	Femelle
Type de connecteur face 2	D-Sub 9 pôles (DE-9)
Genre du connecteur face 2	Mâle
Matériel	Métal

Hauteur	2.6 cm
Largeur	9.8 cm
Profondeur	11.7 cm
Poids	0.2 kg
Poids du paquet	0.8 kg