

ATEN ES0154 Switch Niv 2+ 48P Gigabit + 6 SFP28 25Gbps



DESCRIPTION

Le Commutateur Managé ES0154 54-Ports Layer 2+ Gigabit Ethernet est idéal pour une installation avec les produits KVM sur IP d'ATEN. Il simplifie le processus de construction d'une infrastructure OT avec la série ATEN KVM over IP en éliminant les complexités de la configuration. Il offre une configuration haute performance de 54 ports, une gamme complète de caractéristiques L2+ et des fonctionnalités avancées telles que la route statique de couche 3, le serveur DHCP, le support IPv6 et le LLDP, ce qui en fait une solution polyvalente pour améliorer les performances du réseau. Il offre une combinaison de ports SFP28 (fibre) et RJ-45 (cuivre) pour répondre à un large éventail de besoins réseau.

L'ES0154 offre 6 (1G/10G/25G) ports SFP28 et 48 (10M/100M/1G) ports RJ-45.

Le déploiement de l'ES0154 est rapide et sans souci. Sa conception Plug and Play élimine le besoin d'installer un logiciel ou de configurer un appareil. Il suffit de connecter les transmetteurs et les récepteurs à l'ES0154 à l'aide de câbles Cat 5e/6. Avec une gamme complète de fonctions permettant d'optimiser l'efficacité, la facilité de gestion et la fiabilité de l'environnement réseau, l'ES0154 constitue une solution de commutation réseau idéale. Il est particulièrement utile dans les applications où les appareils connectés jouent un rôle critique dans le fonctionnement du réseau, y compris dans l'infrastructure OT des PME et des entreprises.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : ATEN

Part number : ES0154-AX-G

Caractéristiques de gestion :

Type de commutateur : Géré

Banc de commutateurs : L2+

Qualité de service (QoS) : Oui

Connectivité :

Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 48

Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Quantité d'emplacements de modules SFP : 6

Connecteur de fibre optique : SFP28

Port de console : RJ-45

Quantité de Ports USB 2:0 : 1

Réseau :

Standards réseau : IEEE 802.1w, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt

Soutien 10G : Oui

Assistance contrôle des flux : Oui

Négociation automatique : Oui

Transmission des données :

Capacité de commutation : 396 Gbit/s

Taux de transfert : 295 Mpps

Répertoire MAC : 32000 entrées

Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui

Trames géantes : 10000

Sécurité :

Filtrage IGMP : Oui

Protocoles :

Protocoles réseau pris en charge : IGMP v1/v2/v3, IGMP v1/v2

Design :

Grille de montage : Oui

Couleur du produit : Noir

Matériau du boîtier/corps : Métal

Pays d'origine : Taïwan

Représentation / réalisation :

Mémoire interne : 1000 Mo

Mémoire flash : 256 Mo

Puissance :

Source d'alimentation : Secteur

Tension d'entrée AC : 100 - 240 V

Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz

Consommation (max) : 54 W

Conditions environnementales :

Température d'opération : -5 - 45 °C

Température hors fonctionnement : -20 - 70 °C

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 5 - 95%

Poids et dimensions :

Largeur : 420 mm

Profondeur : 442 mm

Hauteur : 43,6 mm

Poids : 4,68 kg

Informations sur l'emballage :

Largeur du colis : 550 mm

Profondeur du colis : 650 mm

Hauteur du colis : 150 mm

Poids du paquet : 7,18 kg

Données logistiques :

Largeur du casier principal (externe) : 550 mm

Longueur du casier principal (externe) : 650 mm

Code du système harmonisé : 85176200

Hauteur du casier principal (externe) : 150 mm

Poids brut du casier principal (externe) : 7,18 kg