

Commutateur L2/L3 19" avec gestion, 24 ports PoE +, DMS

Switch 26x RJ45 1GB PoE+ Manage 19" RY-LGSP23-26

Switch 26x RJ45 1GB PoE+ Manage 19" RY-LGSP23-26

Ce commutateur Layer 2/3 avec de nombreuses fonctions L3 a été spécialement développé pour les applications à forte charge de données, par exemple la vidéo sur IP, le streaming vidéo également en liaison avec le multicast. Le PoE permet d'alimenter les caméras IP via le câble de données. Grâce aux options de gestion étendues, même les exigences réseau complexes peuvent être satisfaites.

Données techniques:

Ports en cuivre: 26 x 10/100/1000TX, RJ45, 24 avec PoE+ 802.3af/at

Ports LWL: 2 x 100/1000, SFP (Combo)

fond de panier: 52Gbit/s

Table MAC: 8k

Configuration: Console, interface graphique Web, SNMPv1, v2c et v3

Paramètres de port: Port désactivé/activé. Auto-négociation 10/100/1000Mbps. Contrôle du flux désactiver/activer. Contrôle du débit de données sur chaque port.

Taille de trame max., contrôle de la puissance

Statut du port: Affichage par port: État de la liaison vitesse,

État du contrôle du débit. Auto-négociation de l'état, état du réseau interurbain.

Fonctions de la couche 3: IPv4 et IPv6 unicast: routage statique

VLAN: 802.1Q VLAN balisé, jusqu'à 255 VLAN

groupes, Q-in-Q, VLAN privé

Agrégation de liens: IEEE 802.3ad LACP / statique

trunk, supporte 18 groupes de trunks à 8 ports ou trunk statique

QoS: Basé sur la classification du trafic, Strict

priorité et WRRR, 4 niveaux de priorité pour la commutation

- Numéro de port

- Priorité 802.1p

- Champ DS/TOS dans le paquet IP

Sécurité: SSH v1 et v2, SSL, 802.1X RADIUS,

Sécurité des ports, ACL avec MAC, IP, Multicast et plus encore.

Multidiffusion: IGMP v1/v2/v3 fouiner, jusqu'à 1024

groupes multicast, multidiffusion spécifique à la source, proxy IGMP

Topologie: STP, RSTP, MSTP, MSTP

Tension d'alimentation: 100-240VAC, 50-60Hz

Consommation d'énergie: Max. 40W (sans PoE) / 255W (avec PoE 185W)

Température de fonctionnement: 0°C à 40°C

Dimensions: 442 x 211 x 44mm (LxPxH)

Normes:

IEEE 802.3 10Base-T

IEEE 802.3u 100Base-TX/100BASE-FX

IEEE 802.3z Gigabit SX/LX

IEEE 802.3ab Gigabit 1000T

Contrôle de flux et contre-pression IEEE 802.3x

Tronc de port IEEE 802.3ad avec LACP

Protocole IEEE 802.1d Spanning tree

Protocole IEEE 802.1w Rapid spanning tree

IEEE 802.1s Protocole d'arborescence de spanning multiple
IEEE 802.1p Classe de service
Marquage VLAN IEEE 802.1Q
Contrôle du réseau d'authentification des ports IEEE 802.1x
IEEE 802.1ab LLDP

Livraison et installation clé en main ou montage et connexion clé en main

Modèle: Switch 26x RJ45 1GB PoE+ Manage 19" RY-LGSP23-26

Marque: Geutebrück ou équivalent