



SKU: WI-PMS310GF-ALIEN Marca: WI-TEK Categoría: Switches PoE

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

capa 2 diseñado para despleguemos profesionales que requieren flexibilidad de alimentación y gestión centralizada. Ofrece 8 puertos Gigabit Ethernet con PoE ajustable entre 24V pasivo y 802.3af/at 48V, más 2 puertos SFP para uplink de fibra óptica. Su arquitectura fanless garantiza operación silenciosa en entornos de oficina y centros de datos compactos, mientras que la protección contra sobretensiones de 6kV asegura continuidad en instalaciones expuestas a condiciones eléctricas adversas.

Características Principales

- Capacidad de conmutación de 20 Gbps con forwarding rate de 14.9 Mpps
- Soporte de VLANs hasta 4.000 para segmentación de red avanzada
- Protección integral: 6kV contra rayos y 6kV descarga ESD por prevención de bucles de red
- QoS con 4 colas de prioridad 802.1p
- CoS/DSCP
- IGMP Snooping v1/v2/v3 para optimización de tráfico multicast
- Agregación de enlaces 802.3ad LACP (hasta 8 grupos)
- Spanning Tree para prevención de bucles de red
- Diseño fanless: operación silenciosa sin piezas móviles

Especificaciones Técnicas

Puertos RJ45:	8 x 10/100/1000 Mbps (PoE 24/48V ajustable)
Puertos SFP:	2 x
Puertos PoE:	1-8 (802.3af/at a 24V pasivo)
Capacidad de conmutación:	20 Gbps
Forwarding rate:	14.9 Mpps
Tabla MAC:	
Alimentación:	
Consumo máximo con PoE:	150 W
Consumo sin PoE:	10 W
Fuente externa AC:	110~240V, 50/60 Hz
Salida DC:	48-55V 1.5A máx.
Protección y Ambiente:	
Protección rayos:	6 kV
ESD contact discharge:	6 kV
Ventilador:	Fanless (sin ventilador)
Temperatura operación:	-10°C a 55°C
Dimensiones:	216 x 140 x 54 mm
Equivalente:	8.5 x 5.5 x 2.1 pulgadas
Certificaciones:	CE, FCC, RoHS
Funciones de Capa 2:	
VLAN:	Hasta 4.000 VLANs
IGMP Snooping:	v1/v2/v3
LACP:	802.3ad (hasta 8 grupos)
Spanning Tree:	
QoS:	802.1p CoS/DSCP, 4 colas

ESPECIFICACIONES

Característica 1	PoE inteligente ajustable 24V pasivo y 802.3at 48V
Característica 2	Gestión web, CLI y SNMP v3 integrados
Característica 3	VLANs hasta 4.000 para segmentación avanzada
Característica 4	Protección contra rayos 6kV y descarga ESD 6kV
Característica 5	Fanless para operación silenciosa sin mantenimiento
Característica 6	QoS con 4 colas de prioridad 802.1p CoS/DSCP