

PFS4218-16GT-130 - Switch PoE 2.0 16 puertos Gigabit + 2 Combo Gigabit RJ45/SFP Uplink 130W Manejable Layer2



SKU: PFS4218-16GT-130

Link: <https://www.mundicam.com/productos/networking/switch-gestionable/gestionable-11-20-puertos/pfs4218-16gt-130/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: NETWORKING, Switch Gestionable, Gestionable 11-20 Puertos

Etiquetas: DAHUA

PoE inteligente. El puerto rojo admite 90W IEEE802.3bt. Gestión web con interfaz amigable y fácil operación. Transmisión PoE de larga distancia de 250 m. Vigilancia de PoE. Caché de datos de gran capacidad (4 Mbit) para transmisión en tiempo real y vídeo fluido. Todo el diseño del puerto gigabit.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Hardware

Adaptador de corriente incluido	Sí
PoE	Sí
Puerto Ethernet	dieciséis
Velocidad del puerto Ethernet	10/100/1000Mbps
Velocidad del puerto óptico	1000Mbps
Velocidad de enlace ascendente del puerto Ethernet	10/100/1000Mbps
Velocidad de enlace ascendente del puerto óptico	1000Mbps
Descripción de las ranuras de funciones	Puerto 1-16:16 × 10M/100M/1000MBase-T (PoE) Puerto 17-18:2 × 10M/100M/1000MBase-T (enlace ascendente) (combinado) Puerto 17-18:2 × 1000M SFP (enlace ascendente) (combinado)
Depuración	1 × puerto de consola
Botón de reinicio	1
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación incorporada: 100–240 VCA, 50/60 Hz, 3 A
Temperatura de funcionamiento	0 °C a + 45 °C (32 °F a 131 °F)

Humedad de funcionamiento	10 %–90 % (HR)
Temperatura de almacenamiento	–20 °C a +70 °C (–4 °F a +158 °F)
Humedad de almacenamiento	5%–90% (HR), sin condensación
El consumo de energía	160W
Actuación	
Capa	Capa 2+
Tipo de gestión	Web (protocolo http y https); CLI; SNMP V1/V2C/V3
Capacidad de conmutación	56 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	29,76 megas por segundo
Tamaño del búfer de paquetes	12 Mbits
Marco gigante	10K
Tamaño de la tabla MAC	16K
Número de VLAN	4K
Interfaz VLAN	32
Rutas IPv4	dieciséis
ARP dinámico	303
Estándar de comunicación	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Característica	
Protocolo PoE	IEEE802.3af/ IEEE802.3at/ Hola-PoE/IEEE802.3bt
Alimentación PoE	Puerto 1-2 ? 90 W, Puerto 3-16 ? 30 W, Total ? 130 W
Gestión del consumo de energía PoE	Sí
Asignación de pines PoE	Sí
Transmisión PoE de larga distancia	Sí
Protocolo de árbol de expansión	STP; RSTP; MSTP
Función VLAN	Sí
Agregar un link	Sí
Multidifusión	Sí
ARP	Sí
Gestión de equipos	Sí
General	
Protección estática	Descarga de aire: 8 kV
Protección contra rayos	Modo común: 6 kV
Peso neto	3,1 kg (6,83 libras)
Peso bruto	3,7 kg (8,16 libras)
Dimensiones del producto	440 mm x 185,8 mm x 44 mm (17,32" x 7,31" x 1,73")
Dimensiones del embalaje	469 mm x 265 mm x 83 mm (18,46" x 10,43" x 3,27")
Material de la carcasa	Hoja de acero electrogalvanizada
Instalación	Soporte de escritorio; montaje en rack
Certificaciones	CE; FCC

Rendimiento de la transmisión:

Tensión de alimentación del interruptor 53V.

CAT5E/CAT6. Máx. Resistencia CC < 10 ?/100 m

Cable(m)	Capacidad de carga (W)	Ancho de banda (Mbps)
IEEE802.3bt 90W		
100	71.3	100
150	62	10
200	51	10
250	40	10
Alto PoE 60W		
100	53	100
150	50	10
200	47	10
250	37	10
IEEE802.3 a 30W		

100	25,5	100
150	25,5	10
200	25,5	10
250	25,5	10

Nota: Los datos de esta tabla fueron recopilados por el laboratorio de pruebas de Dahua y son solo como referencia. Si hay inconsistencia entre la aplicación de campo y la tabla, prevalecerá el resultado de campo.