

PE242-300-C

Conmutador PoE de 24 puertos a 10/100 Mbps



- 24*10/100M RJ-45(PoE) +2*10/100M RJ-45+2*1000 SFP
- Conforme a IEEE 802.3, IEEE 802.3u e IEEE802.3af/at
- La máxima PoE es de 15,4 W (IEEE 802.3af) / 30 W (IEEE 802.3at)
- 250 metros de distancia de transmisión PoE de energía y datos (Cat 6)
- Autoadaptación MDI/MDIX
- Conmutación de almacenamiento y reenvío
- Protección contra rayos

Descripción general del sistema

El PE242-300-C es un conmutador PoE avanzado que proporciona un punto de red para la transmisión de datos y el suministro eléctrico. Dispone de 24 puertos PoE que pueden suministrar alimentación estándar IEEE802.3af/at a través de cables de red.

Gracias al avanzado algoritmo de autodetección para el suministro de alimentación a través de IEEE802.3af/at, los equipos estándar PoE o no PoE conectados están protegidos de forma segura

Especificaciones

Número de modelo	PE242-300-C	
Puerto	24*10/100M RJ-45(PoE) +2*10/100/1000 RJ-45+ 2*1000 SFP	
Protocolo de red	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3af /at	
PoE	Estándar PoE	IEEE802.3af/IEEE802.3at
	Consumo	Max 15.4 W (IEEE 802.3af)/30 W (IEEE 802.3at)
	Compatibilidad	IEEE 802.3af/at self-adaptation
	Voltaje de salida	DC48V
	Fuente de alimentación	1/2+; 3/6-; 4/5+, 7/8- (Option)
Cable de red	10Base-TX: Cat6a UTP/STP(≤250m) 100Base-TX: Cat5e UTP/STP(≤100m) 1000Base-TX: Cat5e UTP/STP(≤100m)	
Fibra óptica	1310nm, 2Km (Multimode fiber) 1310nm, 20/40 Km; 1550nm, 60/80/100/120Km (Monomode fiber)	
Backplane Bandwidth	10.8Gbps	
Memoria intermedia	2.7M	
Tasa de reenvío de paquetes	Cada puerto 0,1488Mpps/ 1,488Mpps	
Tamaño de MAC	4K	
Conmutación	Almacenar y reenviar	

Consumo de energía	300W			
Tensión de alimentación	Entrada AC110-250V			
Indicador de luz	PWR	Indicador encendido	On	Power-on
			Off	Power-off
	SW	Luz de marcación	Off	Normal mode
			On	VLAN mode
			Flash	Extend mode
	1-27	Luz de enlace	On	Link connection
			Flash	Data transfer
			Off	Link failure
	Medio ambiente	Temperatura de funcionamiento		-20°C to 50°C
Temperatura de almacenamiento		-40°C to 80°C		
Humedad de funcionamiento		Máx. 90%, sin condensación		
Humedad de almacenaje		Máx. 95%, sin condensación		
Dimensiones	320*207*45(mm)			
Peso neto	2.0kg			

Información para pedidos

Tipo de producto	Referencia	Descripción
PoE Switch	PE242-200-C	24*10/100M RJ-45(POE)+2*10/100/1000 RJ-45+2*1000 SFP; IEEE802.3af/at; Larga distancia 250 metros (Cat 6)

Dimensiones (mm)

