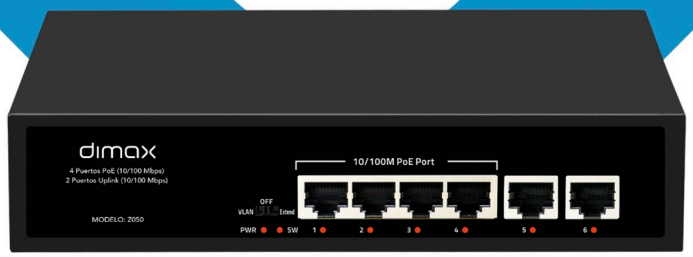
dimax

SWITCH DE 4 PUERTOS GIGABIT RJ45

Z050



CARACTERÍSTICAS

- 4 puertos RJ-45 10/100M (PoE) + 2 puertos RJ-45 10/100M
- Cumple con los estándares IEEE 802.3, IEEE 802.3u e IEEE 802.3af/at
- Potencia máxima de salida PoE: 15,4 W (IEEE 802.3af) / 30 W (IEEE 802.3at)
- Alcance de transmisión PoE de 250 metros para alimentación y datos (Cat. 6)
- Autoadaptación MDI/MDIX
- Conmutación de almacenamiento y reenvío
- Protección contra rayos

DESCRIPCIÓN

Es un switch PoE avanzado que proporciona un punto de red para la transmisión de datos y la alimentación eléctrica. Cuenta con 4 puertos PoE que pueden suministrar alimentación estándar IEEE 802.3af/at a través de cables de red.

Gracias a su avanzado algoritmo de autosensado para el suministro de energía mediante IEEE 802.3af/at, los equipos conectados, tanto PoE como no PoE, están protegidos de forma segura.

ESPECIFICACIONES

Model Number		
Port	4*10/100M RJ-45(POE) +2*10/100M RJ-45	
Network Protocol	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x, IEEE802.3af/at	
PoE	PoE Standard	IEEE802.3af /IEEE802.3at
	PoE Consumption	Max 15.4 W (IEEE 802.3af)/30 W (IEEE 802.3at)
	PoE Compatibility	IEEE 802.3af/at self-adaptation
	Output Voltage	DC48V
	Power Supply	1,2+ ; 3,6-
Network Cable	10Base-T: Cat3 UTP/STP(≤100m) 10Base-T: Cat6a UTP/STP(≤250m) 100Base-TX: Cat5e UTP/STP(≤100m)	
Backplane Bandwidth	1.2Gbps	
Packet Forwarding Rate	Each port 0.1488Mpps	
Buffer Memory	448K	
MAC Size	1K	
Switching	Store-and-Forward	
Power Supply	AC110-260V input 52V1.25A output(Built-in power supply)	

Light Indicator	PWR	Power indicator light	On	Power-on
			Off	Power- off
	SW	Dial light	Off	Normal mode
			On	VLAN mode
			Flash	Extend mode
	1-6	Link light	On	Link connection
			Flash	Data transfer
			Off	Link failure

Environment	Operating Temperature	-20°C to 55°C
	Storage Temperature	-40°C to 80°C
	Operating Humidity	10% to 90%, non-condensing
	Storage Humidity	5% to 90%, non-condensing
Dimension (L*W*H)	200*120*45 (mm)	
Net Weight	0.5kg	
MTBF	100,000 hours	

Ordering Information

Product Type	Part Number	Description
PoE Switch		4*10/100M RJ-45(POE) +2*10/100M RJ-45; IEEE802.3af/at; Long distance 250 meters (Cat 6); Built-in power supply