Ficha técnica JM Distech

INJ-POE-2.5G-60W

Marca: MARCA BLANCA

Descripción

Impulse sus dispositivos de alta demanda con este inyector PoE de 2.5 Gbps, diseñado para suministrar energía y datos críticos de forma masiva. Su gran potencia elimina la necesidad de fuentes locales en equipos complejos como cámaras SpeedDome o domos motorizados PTZ. Su propuesta de valor maximiza la infraestructura existente mediante un despliegue ágil, seguro y centralizado.

Técnicamente, incorpora puertos adaptativos que alcanzan velocidades Multi-Gigabit de hasta 2500 Mbps para evitar cuellos de botella. Su chasis compacto y robusto asegura una óptima disipación térmica, ideal para una instalación ergonómica en entornos interiores. Además, integra protección avanzada en sus circuitos para blindar los equipos ante cualquier fluctuación eléctrica.

• Inyector Hi-PoE compatible con redes 2.5G.

• Transmisión simultánea de datos y hasta 60 W.

• Compatible con estándares PoE modernos af/at/bt.

• Soporta distancias máximas de hasta 100 metros.

• Circuito interno estabilizado y protegido.

Especificaciones

Interfaz de red	Entrada / Salida RJ45 de 10/100/1000/2500 Mbps
Velocidad de transferencia	10 / 100 / 1000 / 2500 Mbps (2.5G)
Estándares PoE soportados	IEEE 802.3af / IEEE 802.3at / IEEE 802.3bt
Potencia de salida máxima	60 W
Voltaje de salida PoE	Máx. 55 V DC
Alcance máximo de transmisión	100 metros
Compatibilidad de hardware	Cámaras domo motorizadas PTZ (SpeedDome)
Formato de instalación	Montaje de interior / sobremesa
Protección integrada	Circuito estabilizado contra sobretensiones
Temperatura de funcionamiento	-10°C a ~ 55°C
Dimensiones físicas	62.5 x 31.5 x 140 mm

Contenido

• 1x Inyector PoE+ / Hi-PoE INJ-POE-2.5G-60W

• 1x Cable de alimentación

• 1x Manuales e instrucciones