## Ficha técnica JM Distech

# XS-SW1008POE-96-DIN

Marca: X-SECURITY

## Descripción

El XS-SW1008POE-96-DIN de X-Security es un switch industrial diseñado para nodos de videovigilancia y control que exigen una fiabilidad inquebrantable sin configuraciones complejas. Su arquitectura se centra en ofrecer 8 puertos PoE+ con una capacidad de 30W por canal, ideal para alimentar cámaras fijas, domos de tamaño medio o puntos de acceso inalámbricos. La inclusión de un puerto Gigabit Combo (RJ45/SFP) proporciona la flexibilidad necesaria para elegir entre un enlace troncal de cobre o de fibra óptica, asegurando que el tráfico de datos fluya hacia el grabador o servidor sin cuellos de botella.

Construido para soportar los rigores de un entorno industrial, su chasis metálico IP30 disipa el calor de forma pasiva, operando de forma silenciosa y eficiente en un rango térmico de -30°C a 65°C. La inteligencia integrada de PoE Watchdog añade una capa de mantenimiento proactivo, detectando si un dispositivo conectado ha dejado de transmitir datos para reiniciarlo automáticamente mediante un ciclo de energía. Es un equipo de "instalar y olvidar", protegido contra picos de tensión de hasta 6 kV, que garantiza la continuidad del servicio en armarios eléctricos y plantas de producción.

• X-Security

• Switch de sobremesa

• 8 puertos RJ45 10/100 Mbps + 1 Gigabit Combo Port

• 8 puertos PoE (puertos 1~8)

• Soporta alimentación PoE hasta 96W en total para todos los puertos

• Compatible con PoE IEEE802.3af/at

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Velocidad puertos** | 8 x 10/100 Mbps / 1 x 10/100/1000 Base-T / 1 x 1000 Base-X |
| **Suministro de energía eléctrica** | Hasta un máximo de 30W entre los puertos 1 al 8 (96 W para todo el dispositivo) |
| **Características PoE** | Según norma IEEE 802.3at PoE+ / IEEE 802.3af PoE |
| **Distancia de transmisión** | 100 m hasta 100Mbps |
| **Alimentación** | DC 48 V - 57 V |
| **Temperatura de funcionamiento** | -30º C ~ 65º C |
| **Sistema de Enfriamiento** | Diseño pasivo por convección natural (Fanless / Sin ventilador) |
| **Dimensiones** | 150 mm × 100 mm × 42 mm |

## Contenido

• Switch PoE X-Security

• Adaptador AC/DC

• Instrucciones de uso