Ficha técnica JM Distech

XS-SW1008EPOE-120-DIN

Marca: X-SECURITY

Descripción

El XS-SW1008EPOE-120-DIN es un switch industrial de alto rendimiento que redefine la conectividad en grandes infraestructuras. Su característica más potente es la tecnología de transmisión de larga distancia, permitiendo alcanzar hasta 800 metros de cableado con una tasa de 10Mbps, ideal para cámaras perimetrales alejadas del centro de control. Además, es uno de los pocos modelos compactos que ofrece dos puertos Hi-PoE de 60W (puertos 1 y 5), facilitando la alimentación simultánea de dos domos PTZ motorizados de alto consumo.

La robustez es intrínseca a su diseño "Hardened", con una carcasa metálica que disipa el calor de forma pasiva y soporta condiciones ambientales severas. Incluye la función PoE Watchdog, que monitoriza el estado de los dispositivos y los reinicia automáticamente en caso de bloqueo, garantizando un sistema de videovigilancia siempre operativo. Con su puerto Combo Gigabit (RJ45/SFP), ofrece una flexibilidad total para el enlace troncal, asegurando que el flujo de datos masivo de los 8 puertos de acceso se transmita sin cuellos de botella hacia la red principal.

• X-Security

• Switch para carril DIN

• 8 puertos RJ45 10/100 Mbps + 1 Uplink RJ45 Gigabit + 1 SFP

• 8 puertos ePoE

• Hasta 800m de distancia de transmisión

• Soporta alimentación ePoE hasta 120W en total para todos los puertos

• Compatible con PoE IEEE802.3af/at y Hi-PoE

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 60W entre los puertos 1 y 5, 30W entre los puertos del 2,3,4,6,7,8 (120 W para todo el dispositivo)
Características PoE	Según norma Hi-PoE / IEEE 802.3at PoE+ / IEEE 802.3af PoE
Distancia de transmisión	800 m hasta 10Mbps
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 × 100 × 42 mm

Contenido

• Switch ePoE X-Security para carril DIN

• Adaptador AC/DC

• Instrucciones de uso