Ficha técnica JM Distech

XS-SW06-DIN

Marca: X-SECURITY

Descripción

El XS-SW06-DIN de X-Security es un switch industrial diseñado para centralizar redes de baja densidad en entornos donde la robustez es la prioridad absoluta. Equipado con 4 puertos Fast Ethernet para dispositivos de control como PLCs o terminales HMI, incorpora además un puerto Gigabit Combo (RJ45 o SFP), lo que permite crear un enlace troncal de alta velocidad hacia el núcleo de la red. Es la herramienta perfecta para infraestructuras pequeñas que requieren un puente fiable entre el cobre y la fibra óptica sin ocupar apenas espacio en el carril DIN.

Su ingeniería está optimizada para la continuidad del servicio en condiciones extremas. El chasis metálico actúa como un disipador pasivo altamente eficiente, permitiendo al equipo operar sin ventiladores en un rango térmico de -30°C a 65°C. Al ser un equipo Unmanaged, no requiere ningún tipo de configuración de software; basta con alimentarlo y conectar los dispositivos para obtener una red estable y protegida contra picos de tensión. Es una solución de "instalar y olvidar" ideal para armarios eléctricos perimetrales o estaciones de monitorización remotas.

• X-Security

• Switch Carril DIN

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

• Plug & Play

• Tecnología de ahorro de energía

Especificaciones

Interface	4 puertos RJ45 + 1 Gigabit Combo Port
Velocidad puertos	4x 10/100 Mbps Base-T 1x 10/100/1000 Mbps Base-T 1x 100/1000 Mbps Base-X
Capacidad de Switch	6.8G
Velocidad de reenvío de paquetes	3.57Mpps
Memoria del búfer de paquetes	1Mb
Tamaño de la tabla MAC	8K
Modo de intercambio	Almacenar y reenviar
Alimentación	12 VDC / 3W max.
Protección contra rayos	Modo común 4KV Modo diferencial 2KV
Temperatura de funcionamiento	-30°C ~ -65º C
Sistema de Enfriamiento	Diseño pasivo por convección natural (Fanless / Sin ventilador)
Dimensiones	150 mm × 100 mm × 42 mm
Peso	0.45 Kg (Chasis metálico industrial)

Contenido

• 1 x Switch Industrial Combo XS-SW06-DIN

• 1 x Adaptador de corriente AC/DC (12V)

• 1 x Guía de instalación rápida