Ficha técnica JM Distech

TK-TSW110

Marca: TELTONIKA

Descripción

El TSW110 de Teltonika Networks se presenta como la solución de conectividad más eficiente para infraestructuras industriales que demandan un transporte de datos masivo y fiable sin la complejidad de la gestión de red. Al integrar 5 puertos Gigabit, este dispositivo asegura que el flujo de información entre autómatas, terminales de control y servidores de planta se realice con una latencia mínima, eliminando cuellos de botella en procesos críticos de producción. Su arquitectura interna está diseñada para la alta disponibilidad, permitiendo una integración transparente en cualquier topología de red existente mediante su sistema de auto-negociación.

La ingeniería de este switch prioriza la supervivencia en los entornos más hostiles. Su chasis de aluminio no solo ofrece una protección física superior contra impactos, sino que funciona como un disipador de calor pasivo altamente eficiente, permitiendo un diseño sin ventiladores que evita la entrada de polvo y partículas conductoras. La versatilidad es otro de sus pilares, permitiendo ser alimentado directamente desde las fuentes de alimentación estándar de los cuadros eléctricos industriales. Es la herramienta de red definitiva para quienes buscan un dispositivo "instalar y olvidar", capaz de mantener la integridad del enlace en condiciones térmicas extremas y vibraciones constantes.

• Teltonika

• Switch No gestionable Industrial

• 5 puertos Ethernet RJ45 Gigabit

• Plug and Play

• Conector de Alimentación DC de 4 pines industrial Alimentación

• DC 9 a 30V Alimentador 9W Incluido

• LEDs de estado

• Rugerizado

Especificaciones

Dispositivo	Switch No Gestionable Industrial
Ethernet	5 puertos Ethernet RJ45 10/100/1000Mbps
Tabla MAC	2K entradas
Ancho de Banda	10Gbps
Tecnología	Auto MDI/MDI-X Detección de cable
Alimentación	Conector DC 4 Pines industrial 9 a 30V
Material	Aluminio
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +75º C
Humedad funcionamiento	10 ~ 90 % (no condensante)
Kit de Montaje Opcionales (No incluidos)	Kit Montaje en Rail
Dimensiones	100 x 80 x 30 mm
Peso	0.23 Kg (Chasis de aluminio)

Contenido

- Switch Industrial
- Alimentador AC 9W
- Instrucciones de uso