Ficha técnica JM Distech

TK-TSW200

Marca: TELTONIKA

Descripción

El TSW200 de Teltonika Networks es el switch industrial de alta densidad diseñado para infraestructuras que no pueden permitirse fallos. Al integrar 8 puertos Gigabit PoE+, este dispositivo permite centralizar la alimentación y los datos de cámaras PTZ, sistemas de control de acceso o puntos de acceso Wi-Fi 6 en un solo nodo robusto. La inclusión de 2 puertos SFP es vital para entornos de gran escala, permitiendo conectar el switch al núcleo de la red mediante fibra óptica, garantizando una transmisión de datos inmune a las interferencias electromagnéticas típicas de las fábricas o subestaciones.

Su construcción está pensada para la "supervivencia técnica". El chasis de aluminio anodizado no solo protege la electrónica de impactos, sino que optimiza la disipación térmica pasiva, permitiendo al equipo operar sin ventiladores en un rango de -40 °C a 75 °C. Al ser un switch Unmanaged, elimina la complejidad de la gestión de software, ofreciendo una solución de "instalar y olvidar" que mantiene la red troncal operativa bajo condiciones de estrés eléctrico y climático severo, soportando picos de tensión y garantizando una latencia mínima en transferencias de hasta 20 Gbps.

• Teltonika

• Switch PoE No gestionable Industrial

• 8 puertos Ethernet RJ45 Gigabit

• 2 Puertos SFP

• 8 Puertos PoE+ 802.3af/at

• Hasta 30W por puerto

• Potencia PoE Total 240W

• Conector de Alimentación DC de 2 pines industrial Alimentación

• DC 7 a 57V

• LEDs de estado

Especificaciones

Dispositivo	Switch No Gestionable Industrial
Ethernet	8 puertos Ethernet RJ45 10/100/1000Mbps
Puertos PoE	8 Puertos PoE+ 802.3af/at
Alimentación	Conector DC 2 Pines industrial 7~57VDC sin alimentar dispositivos PoE y 44~57VDC alimentando dispositivos PoE
Material	Aluminio
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +75º C
Humedad funcionamiento	10 ~ 90 % (no condensante)
Kit de Montaje Opcionales (No incluidos)	Kit Montaje en Rail, Kit Montaje en Rail Compacto, Kit Montaje en Superficie
Dimensiones	132 x 95.1 x 44.2 mm
Peso	0.45 Kg

Contenido

• Switch Industrial

• Instrucciones de uso