Ficha técnica JM Distech

TK-TSW101

Marca: TELTONIKA

Descripción

El TSW101 de Teltonika es la respuesta definitiva a los retos de conectividad en movilidad y entornos de automoción. A diferencia de los switches convencionales que requieren 48V para funcionar, este dispositivo integra un sofisticado sistema de booster de potencia que le permite aceptar entradas desde 9V DC. Esto lo convierte en el componente crítico para instalar sistemas de videovigilancia, Wi-Fi para pasajeros o telemetría en vehículos sin necesidad de inversores de corriente externos que añaden puntos de fallo y calor innecesario.

Su construcción sigue los estándares de "grado industrial" más exigentes, utilizando una carcasa de aluminio que actúa como disipador térmico pasivo, eliminando ventiladores y piezas móviles. Con una capacidad de conmutación de 10 Gbps, asegura que los datos fluyan sin interrupciones incluso en las condiciones más duras de vibración o interferencia electromagnética. Es un equipo Unmanaged que redefine la eficiencia: lo conectas a la batería del vehículo, conectas tus dispositivos PoE, y la infraestructura de red se vuelve invisible, permitiéndote centrarte en la logística y no en el mantenimiento.

• Teltonika

• Switch PoE No gestionable Industrial

• 5 puertos Ethernet RJ45 Gigabit

• 4 Puertos PoE+ 802.3af/at

• Hasta 30W por puerto

• Potencia PoE Total 60W

• Conector de Alimentación DC de 4 pines industrial 9-30 VDC

• LEDs de estado

Especificaciones

Dispositivo	Switch No Gestionable Industrial
Ethernet	5 puertos Ethernet RJ45 10/100/1000Mbps
Puertos PoE	4 Puertos PoE+ 802.3af/at
Alimentación	Conector DC 4 Pines industrial 9~30 VDC
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	115 x 95 x 32 mm

Contenido

• Switch Industrial

• Instrucciones de uso