

Artikelnr.: TSW202

TSW202 - TSW202, Managed PoE+ Switch

ab **132,38 EUR**

Artikelnr.: TSW202
Versandgewicht: 0.70 kg
Hersteller: Teltonika

Produktbeschreibung

Der TSW202 ist der erste Managed PoE+ Switch von Teltonika Networks, der granulare Netzwerkmanagementfunktionen bietet und gleichzeitig die Stromverteilung zentralisiert. Dieser PoE+ Switch bietet Flexibilität in Bezug auf Lösungsmanagement und Stromversorgung und verbessert die M2M-Kommunikation durch die Unterstützung einer breiten Palette von Industrieprotokollen, einschließlich EtherNet/IP, Profinet und MRP. Der TSW202 verfügt über 2 Hochleistungs-SFP-Ports für Glasfaserkommunikation mit großer Reichweite und 8 Gigabit-Ethernet-Ports mit jeweils 30 W Leistung.

Hardware- RAM: 128MB, DDR3- Flash-Speicher: 16MB serial flash- Optionen für die Stromversorgung: 2-pin industrial DC power socket, 7 - 57 VDC- Eingangsspannungsbereich für PoE: 44 - 57 VDC- Leistungsaufnahme: Idle: < 3 W / Max: 8 W / PoE Max: 240 W- PoE-Standard: 802.3af and 802.3at (Max 30 W per port, total power budget 240 W)- Status-LEDs: 1 x Power LED, 1 x Aux LED, 16 x LAN status LEDs, 2 x SFP status LEDs- Ethernet: 8 x RJ45 ports, 10/100/1000 Mbps, PoE ports: Port 1 - 8- SFP: 2 x SFP ports- Schutzart: IP30- Betriebstemperatur: -40 °C to 75 °C- Abmessungen (B x H x T): 132 x 44.2 x 122.2 mm- Gewicht: 610g- Einbau: Integrierte DIN-Schienehalterung, Wandmontage (zusätzlicher Bausatz erforderlich), Platzierung auf ebener FlächeLeistungsangaben- Bandbreite (nicht-blockierend): 20 Gbps- Paketbuffer: 512 KB- Größe der MAC-Adresstabelle : 8K entries- Jumbo-Frame-Unterstützung: 10000 bytesDienste- Unterstützte Dienste: EtherNet/IP, Profinet (class B), SNMP, V2, V3, LLDPNetzwerk- MRP: MRP client role, MRP manager role- L2-Funktionen: Loop protection, Forwarding table, VLAN, STP/RSTP- DHCP: DHCP server, DHCP client- Port-Einstellungen: Enable/disable, link speed control, port isolation, PoE Management, EEE (802.3az) management, Port Mirroring- L3-Funktionen: Static IPv4 routing, static IPv6 routing, DHCPv6 client, static IPv6 addressQOS- QOS: Port priority, DSCP priority, 802.1p priority, TOS- Zeitplanungsmethode: SP/WFQ/WRR- Bandbreitenkontrolle: Rate limiting, storm controlDiagnostik- Werkzeuge: Cable diagnostic, ping, traceroute, nslookup

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

