

Artikelnr.: 386060

EDS-P510-T - Verwalteter Gigabit-Ethernet-Switch mit 3 10100BaseT(X)-Ports, 4 PoE 10100BaseT(X)

ab 1.316,85 EUR

Artikelnr.: 386060
Versandgewicht: 0.50 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Verwalteter Gigabit-Ethernet-Switch mit 3 10/100BaseT(X)-Ports, 4 PoE 10/100BaseT(X)-Ports, 3 Combo 10/100/1000BaseT(X) oder 100/1000BaseSFP-Steckplätze zum Hinzufügen von Gigabit/Fast-Ethernet-Modulen der Serie SFP-1G/1FE, Betriebstemperatur von -40 bis 75 °C Ethernet-Schnittstelle Combo-Ports (10/100/1000BaseT(X) oder 100/1000BaseSFP+) - 3- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit - Voll-/Halbduplex-Modus - Auto-MDI/MDI-X-Verbindung 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss) - 3- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit - Voll-/Halbduplex-Modus - Auto-MDI/MDI-X-Verbindung PoE-Ports (10/100BaseT(X), RJ45-Anschluss) - 4- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit - Voll-/Halbduplex-Modus - Automatische MDI/MDI-X-Verbindung Normen - IEEE 802.1D-2004 für Spanning Tree Protocol - IEEE 802.1p für Class of Service - IEEE 802.1Q für VLAN Tagging - IEEE 802.1s für Multiple Spanning Tree Protocol - IEEE 802.1w für Rapid Spanning Tree Protocol - IEEE 802.1X für Authentifizierung - IEEE 802.3 für 10BaseT - IEEE 802.3ab für 1000BaseT(X) - IEEE 802.3ad für Port Trunk mit LACP - IEEE 802.3u für 100BaseT(X) und 100BaseFX - IEEE 802.3x für Flusskontrolle - IEEE 802.3z für 1000BaseSX/LX/LHX/ZX - IEEE 802.3af für PoE Ethernet-Softwarefunktionen Filter - GMRP, GVRP, IGMP v1/v2, Port-basiertes VLAN Industrieprotokolle - EtherNet/IP, Modbus TCP Verwaltung - Gegendruck-Flusskontrolle, BOOTP, DDM, DHCP Option 66/67/82, DHCP Server/Client, Flusssteuerung, IPv4/IPv6, LLDP, Port Mirror, RARP, RMON, SMTP, SNMP Inform, SNMPv1/v2c/v3, Syslog, Telnet, TFTP MIB - Bridge MIB, Ethernet-like MIB, MIB-II, P-BRIDGE MIB, Q-BRIDGE MIB, RMON MIB Gruppen 1, 2, 3, 9, RSTP MIB Redundanzprotokolle - LACP, Link Aggregation, MSTP, RSTP, STP, Turbo Chain, Turbo Ring v1/v2 Sicherheit - TACACS+, HTTPS/SSL, Port Lock, RADIUS, SSH Zeitmanagement - NTP Server/Client, SNTPEingangs-/Ausgangsschnittstelle Alarmkontaktkanäle - 2, Relaisausgang mit einer Strombelastbarkeit von 1 A @ 24 VDC Digitaleingangskanäle - 2 Digitaleingänge - -30 bis +3 V für Zustand 0 - +13 bis +30 V für Zustand 1 - Max. Eingangsstrom: 8 mA Switch Eigenschaften IGMP Gruppen - 1024 MAC Tabellengröße - 8 K Max. Anzahl. VLANs - 64 Packet Buffer Size - 1 Mbits Priority Queues - 4 VLAN ID Range - VID 1 bis 4094 Serielle Schnittstelle Console Port - RS-232 (Tx, Rx, GND), 10-pin RJ45 (115200, n, 8, 1) DIP-Schalter-Konfiguration Ethernet-Schnittstelle - Turbo Ring, Master, Coupler, Reserve Leistungsparameter Anschluss - 2 abnehmbare 6-Kontakt-Klemmenleiste(n) Eingangsstrom - 1.5 A @ 48 VDC Eingangsspannung - 48 VDC, Redundante Doppelingänge Betriebsspannung - 44 bis 57 VDC Überlaststromschutz - Unterstützt Leistungsbudget - Max. 15,4 W für jeden PoE-Anschluss - Max. 61,6 W für den gesamten PD-Verbrauch Leistungsaufnahme (Max.) - Max. 14,24 W bei Vollast ohne PD-Verbrauch Verpolungsschutz - Unterstützt Physikalische Eigenschaften Abmessungen - 80,2 x 135 x 105 mm (3.16 x 5.31 x 4.13 in) Gehäuse - Metall Installation - DIN-Schienen-Montage, Wandmontage (mit optionalem Kit) IP-Schutz - IP30 Gewicht - 1.170 g (2.58 lb) Umgebungsbedingungen Relative Luftfeuchtigkeit - 5 bis 95 % (nicht kondensierend) Betriebstemperatur - -40 bis 75 °C (-40 bis 167 °F) Lagertemperatur (einschließlich Verpackung) - 40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F) Normen und Zertifizierungen Sicherheit - UL 508 EMC - EN 55032/24 EMI - CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A EMS - IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 6 kV; Luft: 8 kV - IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz; 10 V/m - IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV - IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 2 kV - IEC 61000-4-6 CS: 10 V - IEC 61000-4-8 PFMF Maritim - ABS, DNV-GL, LR, NK Freier Fall - IEC 60068-2-31 Schock - IEC 60068-2-27 Vibration - IEC 60068-2-6 MTBF Zeit - 205.384 Stunden Normen - Telcordia (Bellcore), GB

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

