

Artikelnr.: 386060

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

ab 1.363,68 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 °CEthernet-SchnittstelleCombo-Ports (10/100/1000BaseT(X) oder 100/1000BaseSFP+)- 3- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit- Voll-/Halbduplex-Modus- Auto-MDI/MDI-X-Verbindung10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 3- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit- Voll-/Halbduplex-Modus- Auto-MDI/MDI-X-VerbindungPoE-Ports (10/100BaseT(X), RJ45-Anschluss)- 4- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit- Voll-/Halbduplex-Modus- Automatische MDI/MDI-X-VerbindungNormen- 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 802.3z für Flusskontrolle- IEEE 802.3z für 1000BaseSX/LX/LHX/ZX- IEEE 802.3af für PoEEthernet-SoftwarefunktionenFilter- GMRP, GVRP, IGMP v1/v2, Port-basiertes VLANIndustrieprotokolle- EtherNet/IP, Modbus TCPVerwaltung- 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 MIBRedundanzprotokolle- LACP, Link Aggregation, MSTP, RSTP, STP, Turbo Chain, Turbo Ring v1/v2Sicherheit- TACACS+, HTTPS/SSL, Port Lock, RADIUS, SSHZeitmanagement- NTP Server/Client, SNTPEingangs-/AusgangsschnittstelleAlarmkontaktkanäle- 2, Relaisausgang mit einer Strombelastbarkeit von 1 A @ 24 VDCDigitaleingangskanäle- 2Digitaleingänge- -30 bis +3 V für Zustand 0- +13 bis +30 V für Zustand 1- Max. Eingangsstrom: 8 mA Switch EigenschaftenIGMP Gruppen- 1024MAC Tabellengröße- 8 KMax. Anzahl. VLANs- 64Packet Buffer Size- 1 MbitsPriority Queues- 4VLAN ID Range- VID 1 bis 4094Serielle SchnittstelleConsole Port- RS-232 (Tx, Rx, GND), 10-pin RJ45 (115200, n, 8, 1)DIP-Schalter-KonfigurationEthernet-Schnittstelle- Turbo Ring, Master, Coupler, ReserveLeistungsparameterAnschluss- 2 abnehmbare 6-Kontakt-Klemmenleiste(n)Eingangsstrom- 1.5 A @ 48 VDCeingangsspannung- 48 VDC, Redundante DoppelingängeBetriebsspannung- 44 bis 57 VDCÜberlaststromschutz- UnterstütztLeistungsbudget- Max. 15,4 W für jeden PoE-Anschluss- Max. 61,6 W für den gesamten PD-VerbrauchLeistungsaufnahme (Max.)- Max. 14,24 W bei Vollast ohne PD-VerbrauchVerpolungsschutz- UnterstütztPhysikalische EigenschaftenAbmessungen- 80,2 x 135 x 105 mm (3.16 x 5.31 x 4.13 in)Gehäuse- MetallInstallation- DIN-Schienen-Montage, Wandmontage (mit optionalem Kit)IP-Schutz- IP30Gewicht- 1.170 g (2.58 lb)UmgebungsbedingungenRelative 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 ZertifizierungenSicherheit- UL 508EMC- EN 55032/24EMI- CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse AEMS- 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 PFMFMaritim- ABS, DNV-GL, LR, NKFreier Fall- IEC 60068-2-31Schock- IEC 60068-2-27Vibration- IEC 60068-2-6MTBFZeit- 205.384 StundenNormen - Telcordia (Bellcore), GB

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

