

Artikelnr.: 387541

EDS-510A-3GT - Verwalteter Gigabit-Ethernet-Switch mit 7 10100BaseT(X)-Ports

ab 1.266,39 EUR

Artikelnr.: 387541
Versandgewicht: 1.20 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Verwalteter Gigabit-Ethernet-Switch mit 7 10/100BaseT(X)-Ports, 3 10/100/1000BaseT(X)-Ports, 0 bis 60°C
 BetriebstemperaturEingang-/AusgangsschnittstelleAlarmkontaktkanäle- 2- Relaisausgang mit einer Strombelastbarkeit von 1 A @ 24 VDCDigitaleingangskanäle- 2Digitaleingänge- +13 bis +30 V für Zustand 1- -30 bis +3 V für Zustand 0- Max. Eingangsstrom: 8 mAEthernet-Schnittstelle10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 7- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit- Voll-/Halbduplex-Modus- Automatische MDI/MDI-X-Verbindung10/100/1000BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 3- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit- Voll-/Halbduplex-Modus- Automatische MDI/MDI-X-VerbindungNormen- IEEE 802.3 für 10BaseT- IEEE 802.3u für 100BaseT(X)- IEEE 802.3ab für 1000BaseT(X)- IEEE 802.3z für 1000BaseSX/LX/LHX/ZX- IEEE 802.1X für Authentifizierung- IEEE 802.1D-2004 für Spanning Tree Protocol- IEEE 802.1w für Rapid Spanning Tree Protocol- IEEE 802.1s für Multiple Spanning Tree Protocol- IEEE 802.1Q für VLAN Tagging- IEEE 802.1p für Class of Service- IEEE 802.3x für Flow Control- IEEE 802.3ad für Port Trunk mit LACP Ethernet Software FeaturesFilter- 802.1Q VLAN- Port-basiertes VLAN- IGMP v1/v2- GVRP- GMRPIndustrieprotokolle- EtherNet/IP- Modbus TCPManagement- IPv4/IPv6- SNMPv1/v2c/v3- LLDP- Port Mirror- Back Pressure Flow Control- BOOTP- DDM- DHCP Option 66/67/82- DHCP Server/Client- Flusskontrolle- RARP- RMON- SMTP- SNMP Inform- Syslog- Telnet- TFTP MIB- MIB-II- Bridge MIB- Ethernet-like MIB- P-BRIDGE MIB- Q-BRIDGE MIB- RMON MIB Gruppen 1, 2, 3, 9- RSTP MIBRedundanzprotokolle- STP- MSTP- RSTP- LACP- Link Aggregation- Turbo Chain- Turbo Ring v1/v2Sicherheit- HTTPS/SSL- RADIUS- TACACS+- Port Lock- SSHZeitmanagement- NTP Server/Client- SNTPSwitch EigenschaftenIGMP Gruppen256MAC Tabellengröße8 KMax. Anzahl. VLANs64Packet Buffer Size1 MbitsPriority Queues4VLAN ID RangeVID 1 bis 4094LED InterfaceLED Indicators- PWR1, PWR2, FAULT, 10/100M (TP-Anschluss), 1000M (Gigabit-Anschluss), MSTR/HEAD, CPLR/TAILSerielle SchnittstelleKonsolenanschluss- RS-232 (Tx/D, Rx/D, GND), 10-poliger RJ45 (115200, n, 8, 1)DIP-Schalter-KonfigurationEthernet-Schnittstelle- Turbo Ring, Master, Coupler, ReserveLeistungsparameterAnschluss- 2 abnehmbare 6-Kontakt-Klemmenleiste(n)Eingangsstrom- 0.48 A @ 24 VDCeingangsspannung- 24 VDC- Redundante DoppelingängeBetriebsspannung- 12 bis 45 VDCÜberlaststromschutz- UnterstütztVerpolungsschutz- UnterstütztPhysikalische EigenschaftenGehäuse- MetallIP-Schutzart- IP30Abmessungen- 80.2 x 135 x 105 mm (3.16 x 5.31 x 4.13 in)Gewicht- 1170 g (2.58 lb)Installation- Montage auf DIN-Schiene- Wandmontage (mit optionalem Kit)UmgebungsbedingungenBetriebstemperatur- -10 bis 60°C (14 bis 140°F)Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)Relative Luftfeuchtigkeit- 5 bis 95% (nicht kondensierend)Normen und ZertifizierungenSicherheit- EN 62368-1- UL 60950-1- UL 508EMC- EN 55032/35EMI- 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: 20 V/m- IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 2 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 2 kV- IEC 61000-4-6 CS: 10 V- IEC 61000-4-8 PFMFGefährliche Bereiche- ATEX- Class I Division 2Eisenbahn- EN 50121-4Verkehrskontrolle- NEMA TS2Vibration- IEC 60068-2-6Schock- IEC 60068-2-27Freier Fall- IEC 60068-2-31Schiffahrt- DNVMTBFZeit- 2,464.744 StundenNormen- Telcordia (Bellcore), GB

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

