

Artikelnr.: 386140

EDS-516A-T - Verwalteter Ethernet-Switch mit 16 10/100BaseT(X)-Ports, Betriebstemperatur -40 bis 75 °C

ab 1.248,26 EUR

Artikelnr.: 386140
Versandgewicht: 0.40 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Managed-Ethernet-Switch mit 16 10/100BaseT(X)-Ports, Betriebstemperatur -40 bis 75 °C Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Alarmkontaktkanäle- Widerstandslast: 1 A @ 24 VDC Digitaleingänge- +13 bis +30 V für Zustand 1- -30 bis +3 V für Zustand 0- Max. Eingangsstrom: 8 mA Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X) Ports (RJ45-Anschluss)- 16-Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit- Voll-/Halbduplex-Modus- Automatische MDI/MDI-X-Verbindung Normen- IEEE 802.3 für 10BaseT- IEEE 802.3u für 100BaseT(X) und 100BaseFX- IEEE 802.1X für die Authentifizierung- IEEE 802.1D-2004 für das Spanning Tree Protocol- IEEE 802.1w für das Rapid Spanning Tree Protocol- IEEE 802.1s für das Multiple Spanning Tree Protocol- IEEE 802.1Q für VLAN-Tagging- IEEE 802.1p für Class of Service- IEEE 802.3x für die Flusskontrolle- IEEE 802.3ad für Port Trunk mit LACP Ethernet Software Features Filter- 802.1Q VLAN- GMRP- GVRP- IGMP v1/v2- Port-basiertes VLAN Industrieprotokolle- EtherNet/IP- Modbus TCP Management- IPv4/IPv6- SNMP v1/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 MIB Redundanzprotokolle- STP- MSTP- RSTP- LACP- Link Aggregation- Turbo Chain- Turbo Ring v1/v2 Sicherheit- HTTPS/SSL- RADIUS- TACACS+- Port Lock- SSH- Broadcast Storm Protection Zeitmanagement- NTP Server/Client- SNTP- IEEE 1588v2 PTP (softwarebasiert) Switch-Eigenschaften IGMP-Gruppen- 256 MAC-Tabellengröße- 8 K Max. Anzahl. VLANs- 64 Packet Buffer Size- 2 Mbits Priority Queues- 4 VLAN ID Range- VID 1 bis 4094 LED Interface LED Indicators- PWR1, PWR2, FAULT, 10/100M (TP-Anschluss), 100M (Glasfaseranschluss), MSTR/HEAD, CPLR/TAILE Serielle Schnittstelle Konsolenanschluss- RS-232 (Tx, Rx, GND), 10-poliger RJ45 (115200, n, 8, 1) DIP-Schalter-Konfiguration Ethernet-Schnittstelle- Turbo Ring, Master, Coupler, Reserve Leistungsparameter Anschluss- 2 abnehmbare 6-Kontakt-Klemmenleiste(n) Eingangsspannung- 24 VDC- Redundante Doppelingänge Betriebsspannung- 12 bis 45 VDC Eingangsstrom- 0.35 A @ 24 VDC Überlaststromschutz- Unterstützt Verpolungsschutz- Unterstützt Physikalische Eigenschaften Gehäuse- Metall IP-Schutzart- IP30 Abmessungen- 94 x 135 x 142,7 mm (3,7 x 5,31 x 5,62 in) Gewicht- 1586 g (3.50 lb) Installation- Montage auf DIN-Schiene- Wandmontage (mit optionalem Kit) Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur -40 bis 75°C (-40 bis 167°F) Lagertemperatur (inklusive Verpackung) -40 bis 85°C (-40 bis 185°F) Relative Luftfeuchtigkeit 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen Sicherheit- EN 62368-1- UL 60950-1- UL 508 EMC- EN 55032/35 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: 1 kV; Signal: 0,5 kV- IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 1 kV- IEC 61000-4-6 CS: 10 V- IEC 61000-4-8 PFMF Gefährdete Bereiche- ATEX- Class I Division 2 Vibration- IEC 60068-2-6 Schock- IEC 60068-2-27 Freier Fall- IEC 60068-2-31 Maritim- DNVMTBF Zeit - 250,219 Stunden Normen- Telcordia (Bellcore), GB

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

