

Artikelnr.: 386131

## EDS-505A-SS-SC-T - Verwalteter Ethernet-Switch mit 3 10100BaseT(X)-Ports, 2 100BaseFX-Single-Mode-Ports

ab 1.324,10 EUR

Artikelnr.: 386131  
Versandgewicht: 0.40 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Managed-Ethernet-Switch mit 3 10/100BaseT(X)-Ports, 2 100BaseFX-Singlemode-Ports mit SC-Steckern, Betriebstemperatur -40 bis 75 °C  
Eingangsschnittstelle Alarmkontaktkanäle- 2- Relaisausgang mit einer Strombelastbarkeit von 1 A @ 24 VDC  
Digitaleingangskanäle- 2  
Digitaleingänge- +13 bis +30 V für Zustand 1- -30 bis +3 V für Zustand 0- Max. Eingangsstrom: 8 mA  
Tasten- Reset-Taste  
Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 3- Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit- Voll-/Halbduplex-Modus- Automatische MDI/MDI-X-Verbindung  
100BaseFX-Ports (Singlemode-SC-Anschluss)- 2  
Normen- IEEE 802.3 für 10BaseT- IEEE 802.3u für 100BaseT(X) und 100BaseFX- 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 Features  
Filter- 802.1Q VLAN- Port-basiertes VLAN- IGMP v1/v2- GVRP- GMRP  
Industrieprotokolle- EtherNet/IP- Modbus TCP  
Management- 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 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  
Switch Eigenschaften  
IGMP Gruppen- 256  
MAC Tabellengröße- 8  
KMax. Anzahl. VLANs- 64  
Packet Buffer Size- 1  
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/TAIL  
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- 12/24/48 VDC- Redundante Doppel­eingänge  
Betriebsspannung- 9.6 bis 60 VDC  
Eingangsstrom- 0.29 A @ 24 VDC  
Überlaststromschutz- Unterstützt  
Verpolungsschutz- Unterstützt  
Physikalische Eigenschaften  
Gehäuse- Metall  
IP-Schutzart- IP30  
Abmessungen- 80,2 x 135 x 105 mm (3.16 x 5.31 x 4.13 in)  
Gewicht- 1040 g (2.3 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 85°C) -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: 20 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  
Gefährdete Bereiche- ATEX- Class I Division 2  
Vibration- IEC 60068-2-6  
Stoß- IEC 60068-2-27  
Freier Fall- IEC 60068-2-31  
Maritim- DNVMTB  
Zeit- 1,090.077 Stunden  
Normen- Telcordia (Bellcore), GB

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

