

Artikelnr.: 385496

## EDS-608-T - Kompaktes verwaltetes Ethernet-Switch-System mit 2 Steckplätzen für 4-Port Fast Ethernet int

ab **1.186,84 EUR**

Artikelnr.: 385496  
Versandgewicht: 2.00 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Die verwalteten Layer-2-Switches von Moxa zeichnen sich durch industrietaugliche Zuverlässigkeit, Netzwerkredundanz und Sicherheitsfunktionen auf der Grundlage des IEC 62443-Standards aus. Wir bieten robuste, branchenspezifische Produkte mit mehreren Industriezertifizierungen, wie z. B. Teile der Norm EN 50155 für Bahnwendungen, IEC 61850-3 für Energieautomatisierungssysteme und NEMA TS2 für intelligente Transportsysteme. Kompaktes Managed-Ethernet-Switch-System mit 2 Steckplätzen für 4-Port-Fast-Ethernet-Schnittstellenmodule, für insgesamt bis zu 8 Ports, -40 bis 75°C Betriebstemperatur Eingangs-/Ausgangsschnittstelle- Digitale Eingänge +13 bis +30 V für Zustand 1-30 bis +3 V für Zustand 0 Max. Eingangsstrom: 8 mA- Alarmkontaktkanäle Relaisausgang mit einer Strombelastbarkeit von 1 A @ 24 VDC Ethernet-Schnittstelle- Modul2 Steckplätze für eine beliebige Kombination von 4-Port-Schnittstellenmodulen, 10/100BaseT(X) oder 100BaseFX- Standards 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 802.3ad für Port Trunk mit LACP IEEE 802.3u für 100BaseT(X) und 100BaseFX IEEE 802.3x für Flusskontrolle Ethernet-Softwarefunktionen- Filter GMRP GVRP IGMP v1/v2 Port-basiertes VLAN- Industrieprotokolle EtherNet/IP Modbus TCP- Management Gegen Druck- Flusskontrolle BOOTP DHCP Option 66/67/82 DHCP Server/Client Flusskontrolle IPv4/IPv6 LLDP Port Mirror RARP RMON SMT P SNMP Inform SNMP v1/v2c/v3 Syslog Telnet TFTP- MIB Bridge MIB Ethernet-like MIB MIB-IIP-BRIDGE MIB Q-BRIDGE MIB RMON MIB Gruppen 1, 2, 3, 9 RSTP MIB-Redundanzprotokolle Link Aggregation MSTP RSTP Turbo Chain Turbo Ring v1/v2- Sicherheit Broadcast Storm Protection HTTPS/SSL Port Lock RADIUS SHTACACS+-Zeitmanagement NTP Server/Client NTP Switch-Eigenschaften- IGMP-Gruppen 256- MAC-Tabellengröße 8 K- Max. 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, MSTR/HEAD, CPLR/TAIL Serial Interface- Console Port RS-232 (Tx, Rx, GND), 10-polig RJ45 (115200, n, 8, 1) DIP-Schalterkonfiguration- Ethernet-Schnittstelle Turbo Ring, Master, Coupler, Reserve Leistungsparameter- Anschluss 1 abnehmbare 6-Kontakt-Klemmenleiste(n)- Eingangsspannung 12/24/48 VDC Redundante Doppelseingänge- Eingangsstrom 1.5 A @ 12 VDC Hinweis: Dies sind die Eingangsstromwerte für das Gerät mit der maximalen Anzahl installierter Module.- Leistungsaufnahme (max.) 18 W @ 12 VDC Hinweis: Dies sind die Leistungsaufnahmen für das Gerät mit der maximalen Anzahl installierter Module.- Unterstützter Überlastschutz- Unterstützter Verpolungsschutz Physikalische Eigenschaften- Schutzart IP30- Abmessungen 125 x 151 x 157,4 mm (4,92 x 5,95 x 6,20 in)- Gewicht 1,950 g (4,30 lb)- Installation DIN-Schienen-Montage 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 in der Umgebung 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen- Freier Fall IEC 60068-2-32- EMC EN 55032/35 EN 61000-6-2/-6-4- 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: 4 kV; Signal: 4 kV IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-6 CS: 10 V IEC 61000-4-8 PFMF- Explosionsgefährdete Bereiche ATEX Class I Division 2- Schifffahrt ABS DNV LR NK- Eisenbahn EN 50121-4- Sicherheit EN 62368-1 UL 508- Schock IEC 60068-2-27- Verkehrssteuerung NEMA TS2- Vibration IEC 60068-2-6 MTBF- Zeit 596.219 Stunden- Normen Telcordia (Bellcore), GB

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

