

Artikelnr.: 385977

## EDS-405A-EIP - Verwalteter Ethernet-Switch der Einstiegsklasse mit 5 10/100BaseT(X)-Ports

ab **308,80 EUR**

Artikelnr.: 385977  
Versandgewicht: 0.70 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Layer 2 Managed Switches Die Layer 2 Managed 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 Bahnanwendungen, IEC 61850-3 für Energieautomatisierungssysteme und NEMA TS2 für intelligente Transportsysteme. EDS-405A-EIP EDS-405A Serie Verwalteter Ethernet-Switch der Einstiegsklasse mit 5 10/100BaseT(X)-Ports, EtherNet/IP-fähig, 0 bis 60 °C Betriebstemperatur- Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss) 5 Automatische Aushandlung der Geschwindigkeit Voll-/Halbduplex-Modus Automatische MDI/MDI-X-Verbindung Glasfaser Weitere Informationen- Standards IEEE 802.3 für 10BaseT IEEE 802.3u für 100BaseT(X) und 100BaseFX IEEE 802.3x für Flusskontrolle IEEE 802.1D-2004 für Spanning Tree Protocol IEEE 802.1p für Class of Service IEEE 802.1Q für VLAN Tagging IEEE 802.1w für Rapid Spanning Tree Protocol- Ethernet Software Features Filter 802.1Q VLAN MRP GVRP IGMP v1/v2 Port-basiertes VLAN Industrieprotokolle EtherNet/IP (standardmäßig aktiviert) Modbus TCP Management Back Pressure Flow Control BOOTP DHCP Option 66/67/82 DHCP Server/Client Flusssteuerung IPv4/IPv6 LLDP Port Mirror RARP RMON SMT PSNMP Inform SNMP v1/v2c/v3 Syslog Telnet FTPMIB Bridge MIB Ethernet wie MIB MIB-IIP-BRIDGE MIB RMON MIB Gruppen 1, 2, 3, 9 RSTP MIB Redundanzprotokolle RSTP STP Turbo Chain Turbo Ring v1/v2 Zeitmanagement NTP Server/Client SNTP- Switch Eigenschaften IGMP Gruppen 256 MAC Tabellengröße 2 K Max. Anzahl. VLANs 64 Packet Buffer Size 1 Mbits Priority Queues 4 VLAN ID Range VID 1 bis 4094- Serielle Schnittstelle Console Port RS-232 (Tx, Rx, GND), 10-pin RJ45 (115200, n, 8, 1)- DIP Switch Configuration Ethernet Interface Turbo Ring, Master, Koppler, Reserve- Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Alarmkontaktkanäle Relaisausgang mit einer Strombelastbarkeit von 1 A @ 24 VDC- Leistungsparameter Eingangsspannung 12/24/48 VDC Redundante Doppelseingänge Betriebsspannung 9,6 bis 60 VDC Eingangsstrom 0,594 A @ 12 VDC 0,286 A @ 24 VDC 0,154 A @ 48 VDC Überlaststromschutz Unterstützt Verpolungsschutz Unterstützt Anschluss 1 abnehmbare 6-Kontakt-Klemmenleiste(n)- Physikalische Eigenschaften Gehäuse Metall Schutzart IP30 Abmessungen 53,6 x 135 x 105 mm (2,11 x 5,31 x 4,13 in) Gewicht 650 g (1,44 lb) Installation DIN-Schienen-Montage Wandmontage (mit optionalem Kit)- Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur-10 bis 60°C (14 bis 140°F) Lagertemperatur (inklusive Verpackung)-40 bis 85°C (-40 bis 185°F) Relative Luftfeuchtigkeit bis 95% (nicht kondensierend)- Normen und Zertifizierungen Sicherheit UL 508 UL 60950-1 EN 62368-1 EMC EN 55032/35 EMC 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 PFMF Gefahrenzonen ATEX Class I Division 2 Eisenbahn EN 50121-4 Verkehrskontrolle NEMA TS2 Vibration IEC 60068-2-6 Schock IEC 60068-2-27 Freier Fall IEC 60068-2-31 Maritim DNVLR- MTBF Zeit 1,547.941 Stunden Normen Telcordia (Bellcore), GB

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

