

Artikelnr.: 385495

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

ab 1.038,62 EUR

Artikelnr.: 385495
Versandgewicht: 0.50 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Kompaktes Managed-Ethernet-Switch-System mit 2 Steckplätzen für 4-Port-Fast-Ethernet-Schnittstellenmodule, für insgesamt bis zu 8 Ports, 0 bis 60°C Betriebstemperatur
Input/Output Interface
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 Modul- 2 Steckplätze für eine beliebige Kombination von 4-Port-Schnittstellenmodulen, 10/100BaseT(X) oder 100BaseFX
Normen- 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
Verwaltung- Gegendruck-Flusskontrolle- BOOTP- DHCP Option 66/67/82- DHCP Server/Client- Flusststeuerung- IPv4/IP6- LLDP- Port Mirror- RARP- RMON- SMTP- SNMP Inform- SNMPv1/v2c/v3- Syslog- Telnet- TFTP
MIB- Bridge MIB- Ethernet-like MIB- MIB-II- P-BRIDGE MIB- Q-BRIDGE MIB- RMON MIB Gruppen 1, 2, 3, 9- RSTP
MIB Redundanzprotokolle- Link Aggregation- MSTP- RSTP- STP- Turbo Chain- Turbo Ring v1/v2
Sicherheit- Broadcast Storm Protection- HTTPS/SSL- Port Lock- RADIUS- SSH- TACACS+
Zeitmanagement- NTP Server/Client- SNTP
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
Serielle Schnittstelle
Konsolenanschluss- RS-232 (Tx,D, Rx,D, GND), 10-poliger RJ45 (115200, n, 8, 1)
DIP-Schalter-Konfiguration
Ethernet-Schnittstelle- Turbo Ring, Master, Coupler, Reserve
Leistungsparameter
Anschluss- 1 abnehmbare 6-Kontakt-Klemmenleiste(n)
Eingangsspannung- 12/24/48 VDC- Redundante Doppeleingänge
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 Leistungswerte für das Gerät mit der maximalen Anzahl installierter Module.
Überlastschutz- Unterstützt
Verpolungsschutz- Unterstützt
Physikalische Eigenschaften
IP-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- Montage auf DIN-Schiene- Wandmontage (mit optionalem Kit)
Umgebungsbedingungen
Betriebstemperatur- 0 bis 60°C (32 bis 140°F)
Lagertemperatur (inklusive Verpackung)- -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)
Relative Luftfeuchtigkeit- 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
Gefährdete Bereiche- ATEX- Class I Division 2
Maritim- ABS- DNV- LR- NKEisenbahn- 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

