

Artikelnr.: 385287

NAT-102 - Industrielle Network Address Translation (NAT)-Geräte mit 2 Anschlüssen, Betrieb bei -10 bis 60 °C

ab **494,34 EUR**

Artikelnr.: 385287
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Die industriellen Sicherheitsrouter der EDR-Serie von Moxa schützen die Steuerungsnetzwerke kritischer Anlagen und gewährleisten gleichzeitig eine schnelle Datenübertragung. Sie wurden speziell für Automatisierungsnetzwerke entwickelt und sind integrierte Cybersicherheitslösungen, die eine industrielle Firewall, VPN, Router und L2-Switching-Funktionen in einem einzigen Produkt kombinieren, das die Integrität von Fernzugriff und kritischen Geräten schützt. 2-Port industrielle Network Address Translation (NAT)-Geräte, -10 bis 60°C Betriebstemperatur Eingangs-/Ausgangsschnittstelle Tasten- Reset-Taste Ethernet-Schnittstelle 10/100BaseT(X)-Ports (RJ45-Anschluss)- 2 Standards-IEEE 802.3 für 10BaseT- IEEE 802.3u für 100BaseT(X) Ethernet-Softwarefunktionen Verwaltung- Web-Konsole (HTTP/HTTPS)- LLDP- Telnet- TFTP- HTTPS- SSH Sicherheit- Secure Boot- Trust Access Control Zeitmanagement- NTP Server/Client- SNTP Unicast Routing- Statische Route Routing- Durchsatz: 15K Pakete pro Sekunde (max. 100 Mbps) Routing-Tabelle- Max. 32 Routing-Regeln Gleichzeitige Verbindungen- Max. 30KV Verbindungen pro Sekunde- Max. 4.5K LED-Schnittstelle LED-Anzeigen- POWER, STATE, LEARNING, LOCKDOWN Firewall Filter- IP-Adresse- MAC-Adresse- Ports Port-based Auto Learning Lock- MAC-Adresse- IP-Adresse Durchsatz- Max. 15K Pakete pro Sekunde (max. 100 Mbps) NAT Funktionen- 1-to-1- N-to-1- Portweiterleitung- NAT Loopback Durchsatz- Max. 15K Pakete pro Sekunde (max. 100 Mbps) Echtzeit-Firewall-/VPN-Ereignisprotokoll Ereignistyp- Richtliniendurchsetzung Medien- Lokaler Speicher- Syslog-Server Serielle Schnittstelle Konsolenanschluss- RS-232 (Tx/D, Rx/D, GND), 3-polig (115200, n, 8, 1) Anschluss- USB Typ-C Leistungsparameter Anschluss- Abnehmbare Klemmleiste Betriebsspannung- 9.6 bis 60 VDC Eingangsspannung- 12/24/48 VDC Eingangsstrom- 0,196 A @ 12 VDC- 0,100 A @ 24 VDC- 0,056 A @ 48 VDC Verpolungsschutz- Unterstützt Physikalische Eigenschaften Gehäuse- Metall Abmessungen- 20 x 90 x 73 mm (0.79 x 3.54 x 2.87 in) Gewicht- 210 g (0.47 lb) Installation- Montage auf DIN-Schiene- 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- 5 bis 95% (nicht kondensierend) Normen und Zertifizierungen Sicherheit- UL 62368-1 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: 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 Gefährliche Bereiche- ATEX- Class I Division 2 Verkehrskontrolle- NEMA TS2 Eisenbahn- EN 50121-4 Schock- IEC 60068-2-27 Freier Fall- IEC 60068-2-32 Vibration- IEC 60068-2-6 MTBF Zeit- 2,135.469 Stunden Normen- Telcordia (Bellcore), GB

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

