



Produktinformation Konfigurierbares Fast Ethernet Industrial Firewall System - EAGLE20-0400999TT999SKKZ9HSE3F03.0.

| Industrial Ethernet:Industrial Firewall System:EAGLE20/30:mit HiSecOS 3.0:Konfigurierbares Fast Ethernet Industrial Firewall System | |
|---|--|
| https://catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49853-206245-438170-438169/de/EAGLE20-0400999TT999SKKZ9HSE3F03.0./uistate | |
| Name | Konfigurierbares Fast Ethernet Industrial Firewall System |
| | Industrie-Firewall und Security-Router, DIN Hutschiene, lüfterloses Design. Fast Ethernet type. 4 x 10/100 Mbit/s Ethernet Ports, Twisted Pair / RJ45. |
| Lieferinformationen | |
| Lieferstatus | bestellbar |
| Produktbeschreibung | |
| Beschreibung | Industrie-Firewall und Security-Router, DIN Hutschiene, lüfterloses Design. Fast Ethernet type. 4 x 10/100 Mbit/s Ethernet Ports, Twisted Pair / RJ45. |
| Port-Typ und Anzahl | 4 Ports gesamt; Ports Fast Ethernet: 4 x 10/100BASE TX, RJ45 |
| Weitere Schnittstellen | |
| Meldekontakt | 1 x steckbarer Klemmblock, 2-polig |
| Digitaler Eingang | 1 x steckbarer Klemmblock, 2-polig |
| V.24 Zugang | 1 x RJ11 Buchse |
| USB-Schnittstelle | 1 x USB-Buchse zum Anschluss des Autokonfigurationsadapter ACA 22-USB |
| SD-Karten | 1 x SD Card Slot zum Anschluss des Autokonfigurationsadapters ACA31 |
| Netzausdehnung-Leitungslängen | |
| Twisted Pair (TP) | 0 m ... 100 m |
| Netzausdehnung-Kaskadertiefe | |
| Linien-/Sternstruktur | beliebig |
| Versorgung | |
| Betriebsspannung | 2x 60/110/125/220/250 VDC (48V - 320 VDC) and 110/120/220/230 VAC (88 - 265 VAC) |
| Leistungsaufnahme | 12 W |
| Security | |
| Verschlüsselung | Enhanced encryption (>56 Bit, up to 256Bit DES) Management access |
| Software | |
| Multipoint VPN | IPSec VPN |
| Routing | VLAN und Port basierendes Routing, Statisches Routing, Multinetting, IP Masquerading, 1-zu-1 NAT, Portweiterleitung, Statische und Dynamische ARP Einträge, OSPFv2,Static Route Tracking |
| Redundanzfunktionen | VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol), VRRP Tracking |
| Filter | QoS 8 Klassen, Portpriorisierung IEEE 802.1D/p, VLAN IEEE 802.1Q, HTTPS, SSH, SNMP V1/V3, LLDP |
| Zeitsynchronisation | NTP/SNTP |
| Flow Control | Flow control (IEEE802.3X) |
| Sonstiges | Support for WAN Interface SHDSL, Support for FE/GE Twisted Pair SFP, Wire speed port scan prevention, 8 QoS classes, port prioritization IEEE 802.1D/Q, VLAN IEEE 802.1Q |
| Zulässige Umgebungsbedingungen | |
| Betriebstemperatur | 0 °C ... 60 °C |
| Lager-/Transporttemperatur | -40 °C ... 85 °C |
| Rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend) | 10 % ... 95 % |
| Konstruktiver Aufbau | |
| Abmessungen (B x H x T) | 90 mm x 164 mm x 120 mm |
| Montage | Hutschiene |
| Gewicht | 1200 g |
| Schutzart | IP20 |
| Mechanische Stabilität | |
| IEC 60068-2-27 Schock | 15 g, 11 ms Dauer, 18 Schocks |
| IEC 60068-2-6 Vibration | 1 mm, 2 Hz-13,2 Hz, 90 min.; 0,7 g, 13,2 Hz-100 Hz, 90 min.; 3,5 mm, 3 Hz-9 Hz, 10 Zyklen, 1 Oktave/min.; 1 g, 9 Hz-150 Hz, 10 Zyklen, 1 Oktave/min |
| EMV-Störfestigkeit | |
| EN 61000-4-2 Elektrostatische Entladung (ESD) | 8 kV Kontaktentladung, 15 kV Luftentladung |
| EN 61000-4-3 Elektromagnetisches Feld | 35 V/m (80-2700 MHz); 1 kHz, 80% AM |
| EN 61000-4-4 Schnelle Transienten (Burst) | 4 kV power line, 4 kV data line |
| EN 61000-4-5 Stoßspannungen (Surge) | power line: 2 kV (line/earth), 1 kV (line/line), 1 kV data line, IEEE1613: power line 5 kV (line/earth) |



HIRSCHMANN

A BELDEN BRAND

Industrial Ethernet:Industrial Firewall System:EAGLE20/30:mit HiSecOS 3.0:Konfigurierbares Fast Ethernet Industrial Firewall System

<https://catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49853-206245-438170-438169/de/EAGLE20-0400999TT999SKKZ9HSE3F03.0./uistate>

| | |
|---|--|
| EN 61000-4-6 Leitungsgeführte Störspannungen | 10 V (150 kHz-80 MHz) |
| EMV-Störaussendung | |
| FCC CFR47 Part 15 | FCC 47 CFR Part 15 Class A |
| EN 55022 | EN 55022 Class A |
| Zulassungen | |
| Basis Standard | CE; C-Tick; EN 61131; EN 60950 |
| Lieferumfang bzw. Zubehör | |
| Lieferumfang | Gerät, Klemmblocke, Bedienungsanleitung, CD-Manual |
| Zubehör gesondert zu bestellen | Rail Power Supply RPS 30, RPS 80 EEC, RPS 120 EEC, Terminkabel, Netzmanagement Industrial HiVision, Autokonfigurationsadapter (ACA22-USB EEC oder ACA31), 19"-Einbaurahmen |

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Hirschmann Automation and Control GmbH

Stuttgarter Straße 45-51

72654 Neckartenzlingen

Germany

Tel +49 7127/14-1809

E-Mail: inet-sales@belden.com

Die auf den Webseiten veröffentlichten Informationen sind mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt. Sie unterliegen dem Vorbehalt der jederzeitigen Änderung, sowohl in technischer als auch in preislich/kommerzieller Hinsicht. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen sie bitte der Anwenderdokumentation. Verbindliche Aussagen können nur auf konkrete Anfragen hin abgegeben werden.