



## Produktinformation Configurable Industrial Security-Router - EagleOne-0200M2M2SDDUY0000HHE05.3.

Industrial Ethernet:Industrial Firewall System:EAGLE One:Configurable Industrial Security-Router

<https://e-catalog.hirschmann.com:443/link/57078-24455-49853-401129-400975/de/EagleOne-0200M2M2SDDUY0000HHE05.3./uistate>

Name	Configurable Industrial Security-Router
	
	Industrie Security-Router mit umfangreichen Layer 2- und Layer 3-Redundanzfunktionen, DIN Hutschiene, lüfterloses Design.
<b>Lieferinformationen</b>	
Lieferstatus	bestellbar
<b>Produktbeschreibung</b>	
Beschreibung	Industrie Security-Router mit umfangreichen Layer 2- und Layer 3-Redundanzfunktionen, DIN Hutschiene, lüfterloses Design.
Port-Typ und Anzahl	2 Ports gesamt, Fast Ethernet Ports: 2 x 10/100 Mbit/s
Typ	EagleOne-0200M2M2SDDUY0000HHE05.3.
Bestell-Nr.	942 103-005
<b>Weitere Schnittstellen</b>	
Versorgung/Meldekontakt	1 x steckbarer Klemmblock 6-polig
Digitaler Eingang	1 x steckbarer Klemmblock, 2-polig
V.24 Zugang	1 x RJ11 Buchse
USB-Schnittstelle	1 x USB zum Anschluß des Autokonfigurationsadapters ACA21-USB EEC
<b>Netzausdehnung-Leitungslängen</b>	
Multimode-Faser (MM) 50/125 µm	0-5000 m, 8 dB Link Budget bei 1300 nm, A = 1 dB/km, 3 dB Reserve, B = 800 MHz x km 0-5000 m, 8 dB Link Budget bei 1300 nm, A = 1 dB/km, 3 dB Reserve, B = 800 MHz x km
Multimode-Faser (MM) 62,5/125 µm	0-4000 m, 11 dB Link Budget bei 1300 nm, A = 1 dB/km, 3 dB Reserve, B = 500 MHz x km 0-4000 m, 11 dB Link Budget bei 1300 nm, A = 1 dB/km, 3 dB Reserve, B = 500 MHz x km
<b>Netzausdehnung-Kaskadiertiefe</b>	
Linien-/Sternstruktur	beliebig
<b>Versorgung</b>	
Betriebsspannung	12/24/48 VDC/24 VAC (redundant)
Leistungsaufnahme	7,0 W
<b>Software</b>	
Stateful Inspection Firewall	Firewallregeln (Incoming/Outgoing, Modemzugang, Management), DoS Limiter, MAC-Filter, Benutzerfirewall zur ext. Aktivierung von FW-Regeln
Management	SNMPv3, SSH2/SFTP, HTTPS, V.24 CLI, zentrale Benutzerverwaltung (RADIUS), SSH1, SNMPv1/2, HiDiscovery, Industrial HiVision, HiView
Multipoint VPN	Punkt zu Punkt, Punkt zu Mehr Punkt, Remote und per Digital Input aktivierbar, IPSec, IKEv1/v2, 3DES, AES (-128, -192, -256), Pre-Shared Key, X.509v3 Zertifikate, MD5, SHA-1, NAT-T
Diagnose	LLDP, LEDs (Status, VPN, Redundanz, Linkstatus, Daten, ACA), Meldekontakt, Log-File, Syslog, Konfigurationscheck, RMON (Statistiken)
Konfiguration	Web basierendes GUI, SNMPv3, CLI, Automatic configuration roll-back, Textbasierende Konfigurationsdatei, Offline-Konfiguration, HiView
Sicherheit	HTTPS, SSH2, SFTP, SNMPv3, Management VLAN, Role based Access
Routing	Statisches Routing, Multinetting, IP Masquerading, 1-to-1 NAT, Portweiterleitung.
Redundanzfunktionen	Einsatz in redundanter Netz-/Ringkopplung, Firewall-Redundanz (Layer 4)
Zeitsynchronisation	NTP/SNTP
Sonstiges	DHCP Server/Client, DHCP Relay/Option 82, DynDNS, PPP, PPPoE, VLAN-Support, Paket capture (pcap Format)
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	0 °C ... 60 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 °C ... 85 °C
Rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	10 % ... 95 %
<b>Konstruktiver Aufbau</b>	
Abmessungen (B x H x T)	60 mm x 145 mm x 125 mm
Montage	Hutschiene
Gewicht	660 g



## Industrial Ethernet:Industrial Firewall System:EAGLE One:Configurable Industrial Security-Router

<https://e-catalog.hirschmann.com:443/link/57078-24455-49853-401129-400975/de/EagleOne-0200M2M2SDDUY0000HHE05.3./ui/state>

<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Zulassungen</b>	
<b>Basis Standard</b>	CE, FCC, C-Tick, EN61131, EN 60950-1
<b>Sicherheit für Einrichtungen der Informationstechnik</b>	cUL 508
<b>Schiffsbau</b>	Germanischer Lloyd
<b>Lieferumfang bzw. Zubehör</b>	
<b>Lieferumfang</b>	Gerät, Klemmenblöcke, Bedienungsanleitung, CD-Manual
<b>Zubehör gesondert zu bestellen</b>	Rail Power Supply RPS 30, RPS 80 EEC, RPS 120 EEC, Terminalkabel, Netzmanagement Industrial HiVision, Autokonfigurationsadapter (ACA21-USB EEC), 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](mailto: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.