




Produktinformation SPIDER II Giga 5T EEC

Industrial Ethernet:Unmanaged Industrial Ethernet Switches:SPIDER-Switches:SPIDER II Giga 5T EEC

<http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24455-49855-50103-40588/de/conf/ui/istate>

Name	SPIDER II Giga 5T EEC
	
	Entry Level Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, 10/100/1000 Mbit/s Ethernet
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Beschreibung	Entry Level Industrial ETHERNET Rail-Switch, Store and Forward Switching Mode, 10/100/1000 Mbit/s Ethernet
Port-Typ und Anzahl	5 x 10/100/1000BASE-T, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity
Typ	SPIDER II Giga 5T EEC
Bestell-Nr.	943 962-002
Weitere Schnittstellen	
Versorgung/Meldekontakt	1 steckbarer Klemmblock, 3-polig / kein Meldekontakt
Netzausdehnung-Leitungslängen	
Twisted Pair (TP)	0 - 100 m
Netzausdehnung-Kaskadertiefe	
Linien-/Sternstruktur	beliebig
Versorgung	
Betriebsspannung	DC 9,6 V - 32 V
Stromaufnahme bei 24 V DC	max. 145 mA
Leistungsaufnahme	max. 3,6 W; 12,3 Btu(IT)/h
Service	
Diagnose	LEDs (Power, Linkstatus, Daten, Datenrate)
Redundanz	
Redundanzfunktionen	n.v.
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-40 °C bis +70 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 °C bis +85 °C
rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	10% bis 95%
MTBF	1.084.142 h (Telcordia SR-332)
Konstruktiver Aufbau	
Abmessungen (BxHxT)	35 mm x 138 mm x 121 mm
Montage	Hutschiene
Gewicht	240 g
Schutzart	IP 30
Mechanische Stabilität	
IEC 60068-2-27 Schock	15 g, 11 ms Dauer, 18 Schocks
IEC 60068-2-6 Vibration	3,5 mm, 3 Hz - 9 Hz, 10 Zyklen, 1 Oktave/min.; 1g, 9 Hz - 150 Hz, 10 Zyklen, 1 Oktave/min.
EMV-Störfestigkeit	
EN 61000-4-2 Elektrostatische Entladung (ESD)	6 kV contact discharge, 8 kV air discharge
EN 61000-4-3 Elektromagnetisches Feld	10 V/m (80 - 1000 MHz)
EN 61000-4-4 Schnelle Transienten (Burst)	2 kV power line, 4 kV data line
EN 61000-4-5 Stoßspannungen (Surge)	power line: 2 kV (linie/earth), 1 kV (linie/linie), 1 kV data line
EN 61000-4-6 Leitungsgeführte Störspannungen	10 V (150 kHz - 80 kHz)
EMV-Störaussendung	
FCC CFR47 Part 15	FCC CFR47 Part 15 Class A
EN 55022	EN 55022 Class A



HIRSCHMANN

A BELDEN BRAND

Industrial Ethernet:Unmanaged Industrial Ethernet Switches:SPIDER-Switches:SPIDER II Giga 5T EEC

<http://www.e-catalog.beldensolutions.com/link/57078-24455-49855-50103-40588/de/conf/ui/state>

Zulassungen

Sicherheit für Industrial Control Equipment	cUL 508
EMV-Vorschriften bei Einbau in Fahrzeugen	n.v.
Einsatz in Fahrzeugen	E1

Lieferumfang bzw. Zubehör

Lieferumfang	Gerät, Klemmenblock, Bedienungsanleitung
Zubehör gesondert zu bestellen	Rail Power Supply RPS 30, RPS 80 EEC oder RPS 120 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

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.