




## Produktinformation SPIDER III - SPIDER-SL-20-08T1999999SZ9HHHH

Industrial Ethernet:Unmanaged Industrial Ethernet Switches:SPIDER III-Switches:SPIDER III

<https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49855-437329-458868/de/SPIDER-SL-20-08T1999999SZ9HHHH/ulistate>

Name	SPIDER III
	
	Unmanaged, Industrial ETHERNET Rail Switch, lüfterloses Design, Store and Forward Switching Mode, 10/100 Mbit/s Ethernet
<b>Lieferinformationen</b>	
Lieferstatus	bestellbar
<b>Produktbeschreibung</b>	
Beschreibung	Unmanaged, Industrial ETHERNET Rail Switch, lüfterloses Design, Store and Forward Switching Mode, 10/100 Mbit/s Ethernet
Port-Typ und Anzahl	8x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity
Typ	SPIDER-SL-20-08T1999999SZ9HHHH
Bestell-Nr.	942132002
<b>Weitere Schnittstellen</b>	
Versorgung/Meldekontakt	1 x steckbarer Klemmblock, 3-polig
<b>Netzausdehnung-Leitungslängen</b>	
Twisted Pair (TP)	0 m ... 100 m
<b>Netzausdehnung-Kaskadertiefe</b>	
Linien-/Sternstruktur	beliebig
<b>Versorgung</b>	
Betriebsspannung	12/24 V DC (9,6 - 32 V DC)
Stromaufnahme bei 24 V DC	Max. 63 mA
Leistungsaufnahme	Max. 1,5 W, 5,3 Btu (IT) h
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	0 °C ... 60 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 °C ... 70 °C
Rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	0 % ... 95 %
<b>Konstruktiver Aufbau</b>	
Abmessungen (B x H x T)	38 x 102 x 79 mm (ohne Klemmblock)
Montage	Hutschiene
Gewicht	150 g
Schutzart	IP30
<b>Mechanische Stabilität</b>	
IEC 60068-2-27 Schock	15 g, 11 ms Dauer, 18 Schocks
IEC 60068-2-6 Vibration	3,5 mm, 5–8,4 Hz, 10 Zyklen, 1 Oktave/min; 1 g, 8,4–150 Hz, 10 Zyklen, 1 Oktave/min
<b>EMV-Störfestigkeit</b>	
EN 61000-4-2 Elektrostatische Entladung (ESD)	4 kV Kontaktentladung, 8 kV Luftentladung
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 (line/earth), 1 kV (line/line), 1 kV data line
EN 61000-4-6 Leitungsgeführte Störspannungen	10 V (150 kHz-80 MHz)
<b>EMV-Störaussendung</b>	
FCC CFR47 Part 15	FCC 47 CFR Part 15 Class A
EN 55022	EN 55022 Class A
<b>Service</b>	
Diagnose	LEDs (Power, Linkstatus, Daten, Datenrate)
<b>Zulassungen</b>	
Sicherheit für Industrial Control Equipment	UL61010-1/-2-201 (in Vorbereitung)
<b>Lieferumfang bzw. Zubehör</b>	
Lieferumfang	Gerät, Klemmenblock, Sicherheitshinweise



# HIRSCHMANN

A **BELDEN** BRAND

Industrial Ethernet:Unmanaged Industrial Ethernet Switches:SPIDER III-Switches:SPIDER III

<https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49855-437329-458868/de/SPIDER-SL-20-08T199999SZ9HHHH/ulistate>

**Zubehör (Industrial ETHERNET)**

Rail Power Supply RPS 30/80 EEC/120 EEC (CC), Wandmontageplatte in Hutschieneausführung, Breite 40/70 mm

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.