HIRSCHMANN
A BELDEN BRAND

Produktinformation
SPIDER III - SPIDER-SL-20-06T1M2M299SY9HHHH

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

https://e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49855-437329-498960/de/SPIDER-SL-20-06T1M2M299SY9HHHH/uistate

Name	SPIDER III
	
	Unmanaged, Industrial ETHERNET Rail Switch, lüfterloses Design, Store and Forward Switching Mode, 10/100 Mbit/s Ethernet
Lieferinformationen	
Lieferstatus	bestellbar
Produktbeschreibung	
Beschreibung	Unmanaged, Industrial ETHERNET Rail Switch, lüfterloses Design, Store and Forward Switching Mode, 10/100 Mbit/s Ethernet
Port-Typ und Anzahl	6x 10/100BASE-TX, TP-Kabel, RJ45-Buchsen, Autocrossing, Autonegotiation, Autopolarity, 2 x 100BASE-FX, MM cable, SC sockets
Typ	SPIDER-SL-20-06T1M2M299SY9HHHH
Bestell-Nr.	942 132-012
Weitere Schnittstellen	
Versorgung/Meldekontakt	1 x steckbarer Klemmblock, 3-polig
Netzausdehnung-Leitungslängen	
Twisted Pair (TP)	0 m ... 100 m
Multimode-Faser (MM) 50/125 µm	0 - 5000 m (Link Budget at 1300 nm = 0 - 8 dB; A=1 dB/km; BLP = 800 MHz*km)
Multimode-Faser (MM) 62,5/125 µm	0 - 4000 m (Link Budget at 1300 nm = 0 - 11 db; A = 1 dB/km; BLP = 500 MHz*km)
Netzausdehnung-Kaskadiertiefe	
Linien-/Sternstruktur	beliebig
Versorgung	
Betriebsspannung	12/24 V DC (9,6 - 32 V DC)
Stromaufnahme bei 24 V DC	Max. 160 mA
Leistungsaufnahme	Max. 3,8 W, 12,8 Btu (IT) h
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 °C ... 60 °C
Lager-/Transporttemperatur	-40 °C ... 70 °C
Rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	0 % ... 95 %
MTBF (Telcordia)	1.499.396 Stunden; Telcordia SR-332; Gb 25°C
Konstruktiver Aufbau	
Abmessungen (B x H x T)	45 x 110 x 88 mm (ohne Klemmblock)
Montage	Hutschiene
Gewicht	230 g
Schutzart	IP30
Mechanische Stabilität	
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
EMV-Störfestigkeit	
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)
EMV-Störaussendung	
FCC CFR47 Part 15	FCC 47 CFR Part 15 Class A
EN 55022	EN 55022 Class A
Service	
Diagnose	LEDs (Power, Linkstatus, Daten, Datenrate)

Industrial Ethernet:Unmanaged Industrial Ethernet Switches:SPIDER III-Switches:SPIDER III https://e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49855-437329-498960/de/SPIDER-SL-20-06T1M2M299SY9HHHH/uistate	
Zulassungen	
Sicherheit für Industrial Control Equipment	UL61010-1/-2-201
Lieferumfang bzw. Zubehör	
Lieferumfang	Gerät, Klemmenblock, Sicherheitshinweise
Zubehör (Industrial ETHERNET)	Rail Power Supply RPS 30/80 EEC/120 EEC (CC), Wandmontageplatte in Hutschienenausführung 40mm - Bestellnr.942 177-001, Wandmontageplatte in Hutschienenausführung 70mm - Bestellnr.942 177-002

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.