



## Produktinformation M1-8SFP

Industrial Ethernet:Workgroup Switches:Medienmodule:M1-8SFP

<https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49848-24514-40986/de/conf/ui/istate>

Name	M1-8SFP
	
	8 x 100 BASE-X-Port-Medienmodul mit SFP Steckplätzen für modular, managed, Industrial Workgroup Switch MACH102
<b>Lieferinformationen</b>	
Lieferstatus	bestellbar
<b>Produktbeschreibung</b>	
Beschreibung	8 x 100 BASE-X-Port-Medienmodul mit SFP Steckplätzen für modular, managed, Industrial Workgroup Switch MACH102
Typ	M1-8SFP
Bestell-Nr.	943 970-301
<b>Netzausdehnung-Leitungslängen</b>	
Multimode-Faser (MM) 50/125 µm	siehe SFP LWL-Modul M-FAST SFP-MM/LC
Multimode-Faser (MM) 62,5/125 µm	siehe SFP LWL-Modul M-FAST SFP-MM/LC
Singlemode-Faser (SM) 9/125 µm	siehe SFP LWL-Modul M-FAST SFP-SM/LC und M-FAST SFP-SM+/LC
Singlemode-Faser (LH) 9/125µm (Long Haul-Transceiver)	siehe SFP LWL-Modul M-FAST SFP-LH/LC
<b>Versorgung</b>	
Leistungsaufnahme	11 W (inkl. SFP-Module)
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	0 °C ... 50 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20 °C ... 85 °C
Rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	10 % ... 95 %
MTBF	109,33 Jahre (MIL-HDBK-217F)
<b>Konstruktiver Aufbau</b>	
Abmessungen (BxHxT)	138 x 90 x 42
Montage	Einschubmodul
Gewicht	130 g
Schutzart	IP20
<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 (80-2700 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), 4 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>Zulassungen</b>	
Sicherheit für Industrial Control Equipment	cUL 508
<b>Lieferumfang bzw. Zubehör</b>	
Lieferumfang	Einschubmodul, Anleitung



# HIRSCHMANN

A **BELDEN** BRAND

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.