

**Industrial Ethernet
IE-PS-SCRJ1-SM**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



LWL Steckverbinder SC-RJ gemäß IEC 61754-24 für
Aderaussendurchmesser 2,6...3 mm

Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-PS-SCRJ1-SM
Best.-Nr.	1206740000
Ausführung	Stecker LWL, Stecker SCRJ, Singlemode, IP20
GTIN (EAN)	4032248988396
VPE	10 Stück

Industrial Ethernet IE-PS-SCRJ1-SM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 16,1 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	80 °C	Betriebstemperatur, min.	-20 °C
Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte	Betriebstemperatur	-20 °C...80 °C
Lagertemperatur		Verlegetemperatur	

Allgemeine Daten

Anschluss 1	SCRJ	Anschluss 2	kleben, crimpen, polieren
Artikelbeschreibung	Stecker SCRJ, Singlemode	Einfügungsdämpfung	≤ 0,5 dB
Einzeladerdurchmesser, max	1,4 mm	Einzeladerdurchmesser, min	0,6 mm
Fasertyp	GOF, Singlemode	Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte
Gehäusebasismaterial	PC UL 94 V0	Gehäusematerial Einsatz	Zinkdruckguss
Kabelabzugskraft, min.	100 N	Manteldurchmesser, max.	3 mm
Manteldurchmesser, min.	2,8 mm	Material Crimphülse	Kupfer, vernickelt
Material Druckfeder	rostfreier Stahl	Material Ferrule	Zirkonia, Bohrung 125,5 µm
Material Knickschutztüle	TPE	Material Staubschutzkappe	TPE
Rückflussdämpfung	≥ 40 dB	Schutzart	IP20
Steckzyklen	1000		

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61754-24	Zertifikat-Nr. (UL)	E477798
---------------------	--------------	---------------------	---------

Klassifikationen

ETIM 4.0	EC001264	ETIM 5.0	EC001264
ETIM 6.0	EC001122	eClass 6.2	27-25-05-04
eClass 7.1	27-25-05-04	eClass 8.1	19-17-01-25
eClass 9.0	19-17-01-22	eClass 9.1	19-07-01-22

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Broschüre/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

**Industrial Ethernet
IE-PS-SCRJ1-SM**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung**