

**IE-PS-SCRJ1-SM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Stecker LWL, Stecker SCRJ, Singlemode, IP20
Best.-Nr.	<a href="#">1206740000</a>
Typ	IE-PS-SCRJ1-SM
GTIN (EAN)	4032248988396
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 2. März 2023 12:09:34 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-PS-SCRJ1-SM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	51 mm	Tiefe (inch)	2,008 inch
Höhe	14,7 mm	Höhe (inch)	0,579 inch
Breite	8,95 mm	Breite (inch)	0,352 inch
Nettogewicht	16,1 g		

### Temperaturen

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

### 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
Farbe	sonstige	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	Material Knickschutztülle	TPE
Material Staubschutzkappe	TPE	Rückflussdämpfung	≥ 40 dB
Schutzart	IP20	Steckzyklen	1000

### Allgemeine Standards

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

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001122	ETIM 7.0	EC001122
ETIM 8.0	EC001122	ECLASS 9.0	19-17-01-22
ECLASS 9.1	19-17-01-22	ECLASS 10.0	19-17-01-22
ECLASS 11.0	19-17-01-22	ECLASS 12.0	19-17-01-22

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UL)	E477798

## IE-PS-SCRJ1-SM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

## IE-PS-SCRJ1-SM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zeichnungen

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Maßzeichnung

