

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

Erstellungs-Datum 28. April 2024 02:29:39 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / 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	Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte
--------------------	----------------	--------------	-----------------------

Allgemeine Daten

Anschluss 1	SCRJ	Anschluss 2	kleben, crimpen, polieren
Artikelbeschreibung	Steckereinsatz 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	Edelstahl
Material Ferrule	Zirkonia	Material Knickschutztülle	TPE
Material Staubschutzkappe	TPE	Rückflusssdämpfung	≥ 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	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	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

Technische Daten

Downloads

Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

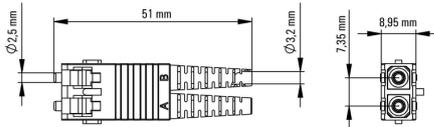
IE-PS-SCRJ1-SM

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



IE-PS-SCRJ1-SM

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Kontaktlösewerkzeuge



Weidmüller bietet eine Vielzahl von Crimpwerkzeugen, Kontaktlösewerkzeugen und LWL-Bearbeitungswerkzeugen an.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	REMOVAL TOOL HD	Ausführung
Best.-Nr.	1866730000	Werkzeuge, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4032248437054	
VPE	1 Stück	

...für LWL-Steckverbinder SC, ST und LC



GOF

- Für Lichtwellenleitersteckverbinder SC/ST, IP 20 und IP 67
- Für Lichtwellenleitersteckverbinder LC und IP 67

POF

- Für POF-Lichtwellenleitersteckverbinder SC/ST, IP 20 und IP 67
- Für POF-, Profinet- und Mobilkabelsteckverbinder SC/ST und IP 67

Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-CT-SC-GOF	Ausführung
Best.-Nr.	9205320000	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248725458	
VPE	1 Stück	

IE-PS-SCRJ1-SM

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Scheren



Weidmüller ist auf das Trennen von Kupfer- oder Aluminiumkabeln spezialisiert. Die Produktpalette reicht vom Schneidwerkzeug für kleine Querschnitte mit direkter Kraftübertragung bis hin zu Schneidwerkzeugen für große Durchmesser. Der mechanische Antrieb und eine spezifisch konstruierte Schneidenform reduzieren erforderliche Handkräfte auf ein Minimum. Mit seiner breiten Produktpalette von Schneidwerkzeugen entspricht Weidmüller allen Kriterien einer professionellen Kabelbearbeitung.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SCISSORS KEVLAR	Ausführung
Best.-Nr.	1208910000	Elektrikerschere
GTIN (EAN)	4032248990085	
VPE	1 Stück	