

IE-SCRJ1-IP20-POF-100**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, Ersatz-Crimphülse, IP20
Best.-Nr.	1278420000
Typ	IE-SCRJ1-IP20-POF-100
GTIN (EAN)	4050118069129
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 1. Mai 2024 13:16:05 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-SCRJ1-IP20-POF-100

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	26,5 mm	Tiefe (inch)	1,043 inch
Höhe	5,8 mm	Höhe (inch)	0,228 inch
Nettogewicht	3 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

Anschluss 1	SCRJ	Anschluss 2	Schnellanschlusstechnik: crimpen, schneiden
Artikelbeschreibung	Ersatz-Crimphülse	Einfügungsdämpfung	≤ 1,0 dB
Einzeladerdurchmesser, max	2,2 mm	Farbe	sonstige
Fasertyp	POF	Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte
Gehäusebasismaterial	PC UL 94 V0	Gehäusematerial Einsatz	Zinkdruckguss
Kabelabzugskraft, min.	100 N	Manteldurchmesser, max.	3,6 mm
Material Crimphülse	Kupfer, vernickelt	Material Druckfeder	Edelstahl
Material Ferrule	Neusilber	Material Staubschutzkappe	TPE
Schutzart	IP20	Steckzyklen	1000

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61754-24
---------------------	--------------

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	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	PROFINET Manufacturer's Declaration
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-SCRJ1-IP20-POF-100

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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	

...für Kunststoff-Lichtwellenleiterkabel (POF)



Crimp- und Abmantelwerkzeuge zur Bearbeitung von Lichtwellenleiter-Kontakten der polymer optischen Fasern (POF)

Allgemeine Bestelldaten

Typ	HTX-IE-POF	Ausführung
Best.-Nr.	1208870000	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248990269	
VPE	1 Stück	

IE-SCRJ1-IP20-POF-100

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Crimp-Sets



Crimp-Sets

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TOOL SET IE-POF	Ausführung
Best.-Nr.	1208930000	Crimpwerkzeug: HTX-IE-POF, Abisolierwerkzeug: Multi-Stripax IE-POF
GTIN (EAN)	4032248990283	
VPE	1 Stück	

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	