

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Stecker LWL wiederanschließbar, Steckereinsatz SCRJ, POF, IP20
Best.-Nr.	<a href="#">2564950000</a>
Art	IE-PS-SCRJ1-POF-QA
GTIN (EAN)	4050118574654
VPE	10 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

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

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	51 mm	Tiefe (inch)	2.0079 inch
Höhe	14.7 mm	Höhe (inch)	0.5787 inch
Breite	8.95 mm	Breite (inch)	0.3524 inch
Nettogewicht	13 g		

## Temperaturen

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

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Allgemeine Daten

Material Knickschutztülle	TPE	Artikelbeschreibung	Steckereinsatz SCRJ, POF
Farbe	gelb, schwarz	Gehäusebasismaterial	PC UL 94 V0
Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte	Montageart	Schraubmontage
Schutzart	IP20	Steckzyklen	1000
Fasertyp	POF	Einfügungsdämpfung	≤ 1,0 dB
Anschluss 1	SCRJ	Anschluss 2	Schraube
Kabelabzugskraft, min.	100 N	Einzeladerdurchmesser, min	2.1 mm
Gehäusematerial Einsatz	Zinkdruckguss, vernickelt	Material Druckfeder	Edelstahl
Material Ferrule	Neusilber	Material Staubschutzkappe	TPE
Einzeladerdurchmesser, max	2.3 mm	Material Crimphülse	Kupfer, vernickelt

## Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61754-24	Anwendungsspezifische Kommunikationskabelanlagen	ISO / IEC 11801:2002, EN50173-1:2007, ISO / IEC 24702:2006, DIN EN 61918 Entwurf 02.2007
---------------------	--------------	---	---

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001122	ETIM 9.0	EC001122
ETIM 10.0	EC001122	ECLASS 14.0	19-17-01-22
ECLASS 15.0	19-17-01-22		

## 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

Art	SCISSORS KEVLAR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1208910000</a>	Electrician's scissors
GTIN (EAN)	4032248990085	
VPE	1 ST	

### ...für Kunststoff-Lichtwellenleiterkabel (POF)



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HTX-IE-POF-QA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2602860000</a>	
GTIN (EAN)	4050118615043	
VPE	1 ST	