

**IE-PI-SCRJ-POF-QA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

LWL Einsätze SC für Steckverbinder Var.1 / 4 / 14

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Einsatz SC, Steckereinsatz SCRJ, POF, wiederanschließbar
Best.-Nr.	<a href="#">2564960000</a>
Typ	IE-PI-SCRJ-POF-QA
GTIN (EAN)	4050118574647
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 3. Mai 2024 19:34:33 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-PI-SCRJ-POF-QA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	56 mm	Tiefe (inch)	2,205 inch
Höhe	10,5 mm	Höhe (inch)	0,413 inch
Breite	13,2 mm	Breite (inch)	0,52 inch
Nettogewicht	1,6 g		

## Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
--------------------	----------------

## Allgemeine Daten

Anschluss 1	SCRJ	Anschluss 2	Schraube
Artikelbeschreibung	Steckereinsatz SCRJ, POF, wiederanschließbar	Aufbau	Stecker und Flanscheinsätze geeignet für Gehäuse der Variante 1, 4 und 14
Einfügungsdämpfung	≤ 1,0 dB	Einzeladerdurchmesser, max	2,3 mm
Einzeladerdurchmesser, min	2,1 mm	Farbe	sonstige
Fasertyp	POF	Gehäusebasismaterial	PA 66
Manteldurchmesser, max.	8 mm	Manteldurchmesser, min.	5 mm
Material Ferrule	Arcap	Material Staubschutzkappe	TPE
Montageart	Schraubmontage	Schutzart	IP67 mit Gehäuse
Steckzyklen	≥ 500		

## 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	<a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Designation key / Type key</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## IE-PI-SCRJ-POF-QA

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

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

## Zubehör

### Staubschutzkappen



Zum Schutz Ihrer Geräte vor Staub und Verschmutzung.

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	IE-PP-V14P	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1058280000</a>	Steckergehäuse-Schutzkappe
GTIN (EAN)	4032248799374	
VPE	10 Stück	

### 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.	<a href="#">1208910000</a>	Elektrikerschere
GTIN (EAN)	4032248990085	
VPE	1 Stück	

## IE-PI-SCRJ-POF-QA

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

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

## Zubehör

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



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

### Allgemeine Bestelldaten

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

### Werkzeuge



- Für feindrähtige und massive Leiter mit Spezial-Isolationswerkstoffen
- Hohe Abisolierqualität für die industrielle Anwendung (entsprechend Anforderung aus der Luftfahrt)
- Spezielle Formmesser ermöglichen das Abisolieren spezieller Leiterisolationen und Leiteraufbauten
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar
- Hohe Flexibilität durch auswechselbare Abisoliereinheiten
- Hohe Wiederholgenauigkeit des Abisolierergebnisses
- Keine Beschädigung des Leiters
- Hohe Stabilität für lange Lebensdauer und hohe Verlässlichkeit
- Integrierte Schneidfunktion

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	MULTI-STRIPAX IE-POF	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1208880000</a>	Werkzeuge, Abisolier- und Schneidwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248990276	
VPE	1 Stück	