

**IE-PI-SCRJ-POF****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 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1067410000</a>           |
| Typ        | IE-PI-SCRJ-POF                       |
| GTIN (EAN) | 4032248820870                        |
| VPE        | 10 Stück                             |

Erstellungs-Datum 2. Mai 2024 12:10:05 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-PI-SCRJ-POF

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 | 18,7 g  |               |            |

## Temperaturen

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

## Allgemeine Daten

|                     |                          |                      |   |
|---------------------|--------------------------|----------------------|---|
| Anschluss 1         | SCRJ                     | Anschluss 2          | Crimp   |
| Artikelbeschreibung |                          | Aufbau               | Stecker und Flanscheinsätze geeignet für Gehäuse der Variante 1, 4 und und 14 |
|                     | Steckereinsatz SCRJ, POF |                      |   |
| Einfügungsdämpfung  | ≤ 1,0 dB                 | Farbe                | sonstige  |
| Fasertyp            | POF                      | Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss, PA   |
| Material Ferrule    | Arcap                    | Schutzart            | IP67 mit Gehäuse  |
| 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       | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

## Zulassungen

Zulassungen



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

## IE-PI-SCRJ-POF

**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> |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">CAD data – STEP</a>                     |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">MAN IE GUIDE DE</a>                     |
|   | <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>                     |
|   | <a href="#">Designation key / Type key</a>          |
|   | <a href="#">Manual</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>              |

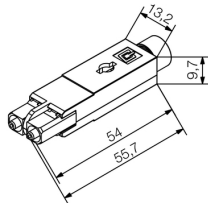
## IE-PI-SCRJ-POF

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



## IE-PI-SCRJ-POF

**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                 | Ausführung    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1208870000</a> | Crimpwerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4032248990269              |               |
| VPE        | 1 Stück                    |               |

#### Crimp-Sets



Crimp-Sets

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TOOL SET IE-POF            | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1208930000</a> | Crimpwerkzeug: HTX-IE-POF, Abisolierwerkzeug: Multi-Stripax IE-POF |
| GTIN (EAN) | 4032248990283              |  |
| VPE        | 1 Stück                    |  |

## IE-PI-SCRJ-POF

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

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

## Zubehör

### ...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-P             | Ausführung    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9205350000</a> | Crimpwerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4032248725489              |               |
| VPE        | 1 Stück                    |               |
| Typ        | IE-CT-SC-GOF               | Ausführung    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9205320000</a> | Crimpwerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4032248725458              |               |
| VPE        | 1 Stück                    |               |

### LWL-SC

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



#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | IE-SCRJ-IP67-POF-100       | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1278430000</a> | Stecker LWL, Ersatz-Crimphülse, IP67 mit Gehäuse |
| GTIN (EAN) | 4050118069136              |  |
| VPE        | 100 Stück                  |  |