

**Industrial Ethernet  
IE-PS-SCD-SM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



LWL Steckverbinder SC-Duplex gemäß IEC 61754-4 für  
Aderaussendurchmesser 2,6...3 mm

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	<a href="#">1964410000</a>
Typ	IE-PS-SCD-SM
Ausführung	Stecker LWL, Stecker SC-Duplex, Singlemode, IP 20
GTIN (EAN)	4032248649020
VPE	10 Stück

## Industrial Ethernet IE-PS-SCD-SM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 18,9 g

### Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...+70 °C      Lagertemperatur  
 Verlegetemperatur

### Downloads

Zulassung GOST      POCC  
 DE.ME25.B01411.pdf

### Allgemeine Daten

Anschluss 1	SC-Duplex	Anschluss 2	Crimp
Artikelbeschreibung	Stecker SC-Duplex, Singlemode	Aufbau	Halterahmen zur Integration von Simplex-Steckern
Einfügungsdämpfung	≤ 0,4 dB	Einzeladerdurchmesser, max	1,4 mm
Einzeladerdurchmesser, min	0,6 mm	Fasertyp	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	rostfreier Stahl
Material Ferrule	Zirkonia, Bohrung 127 µm	Material Knickschutztülle	TPE
Material Staubschutzkappe	TPE	Rückflusdämpfung	≥ 30 dB
Schutzart	IP 20	Steckzyklen	1000

### Normen

Steckverbinder Norm IEC 61754-4

### Klassifikationen

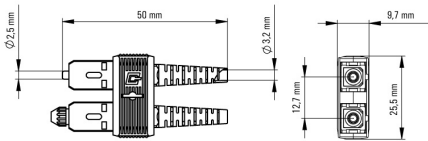
ETIM 3.0	EC001121	UNSPSC	30-21-18-10
eClass 5.1	27-26-07-08	eClass 6.0	27-25-05-04
eClass 7.0	27-25-05-04		

### Zulassungen

Zulassungen

**Industrial Ethernet  
IE-PS-SCD-SM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Maßzeichnung**

**Industrial Ethernet  
IE-PS-SCD-SM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Zubehör****Werkzeugkoffer LWL**

Unser LWL - Montagekoffer ist für jeden Anwender unentbehrlich, wenn vor Ort Glasfaserleitungen konfektioniert werden müssen.

Unser Sortiment umfasst:

- Werkzeugkoffer für SC- und ST - Stecker für GOF - Fasern
- Ergänzungsset für LC - Stecker
- Ergänzungsset für SC - POF - Stecker

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	Typ	Ausführung	GTIN (EAN)	VPE
<a href="#">1032030000</a>	IE-CTC-SCST-GOF	Werkzeugkoffer bestückt	4032248760978	1 Stück