

**IE-PS-SCD-MM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Stecker LWL, Stecker SC-Duplex, Multimode, IP20
Best.-Nr.	<a href="#">1964480000</a>
Typ	IE-PS-SCD-MM
GTIN (EAN)	4032248649082
VPE	10 Stück

## IE-PS-SCD-MM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	50 mm	Tiefe (inch)	1,969 inch
Höhe	25,5 mm	Höhe (inch)	1,004 inch
Breite	9,7 mm	Breite (inch)	0,382 inch
Nettogewicht	17,1 g		

## Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C	Feuchtigkeit	0...93 % rel. Feuchte
--------------------	----------------	--------------	-----------------------

## Allgemeine Daten

Anschluss 1	SC-Duplex	Anschluss 2	kleben, crimpen, polieren
Artikelbeschreibung	Stecker SC-Duplex, Multimode	Aufbau	Halterahmen zur Integration von Simplex-Steckern
Einfügungsdämpfung	≤ 0,4 dB	Einzeladerdurchmesser, max	1,4 mm
Einzeladerdurchmesser, min	0,6 mm	Farbe	sonstige
Fasertyp	GOF, Multimode	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	Edelstahl	Material Ferrule	Zirkonia
Material Knickschutzhülse	TPE	Material Staubschutzkappe	TPE
Rückflusssdämpfung	≥ 30 dB	Schutzart	IP20
Steckzyklen	1000		

## Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61754-4	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-PS-SCD-MM

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[GOST Approval](#)

Anwenderdokumentation

[MAN IE GUIDE DE](#)

[MAN IE GUIDE EN](#)

[Manual](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[FL FIELDWIRING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

[PI PROFINET CABLING EN](#)

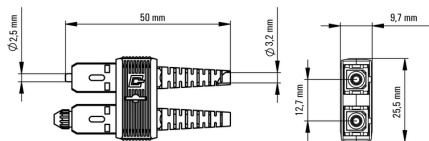
## IE-PS-SCD-MM

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



## IE-PS-SCD-MM

**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	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9205320000</a>	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248725458	
VPE	1 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	