

IE-PS-SCD-SM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, Singlemode, IP20
Best.-Nr.	1964410000
Typ	IE-PS-SCD-SM
GTIN (EAN)	4032248649020
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 3. März 2023 12:02:52 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-PS-SCD-SM

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 1,3 g

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

Anschluss 1	SC-Duplex	Anschluss 2	kleben, crimpen, polieren
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	Farbe	sonstige
Fasertyp	GOF, 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
Material Knickschutztüle	TPE	Material Staubschutzkappe	TPE
Rückflussdämpfung	≥ 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	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

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-SM

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	GOST Approval
Engineering-Daten	WSCAD
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-PS-SCD-SM

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

Maßzeichnung

