

IE-PS-LCD-SM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

LWL Steckverbinder LC-Duplex gemäß IEC 61754-20 für
Aderaussendurchmesser 2,6...3 mm

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Stecker LWL, Stecker LC-Duplex, Singlemode, IP20
Best.-Nr.	1962980000
Typ	IE-PS-LCD-SM
GTIN (EAN)	4032248645169
VPE	10 Stück

IE-PS-LCD-SM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	0,5 g
--------------	-------

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

Anschluss 1	LC Duplex	Anschluss 2	kleben, crimpen, polieren
Artikelbeschreibung	Stecker LC-Duplex, Single-mode	Einfügungsdämpfung	≤ 0,5 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	Edelstahl
Material Ferrule	Zirkonia	Material Knickschutzhülse	TPE
Material Staubschutzkappe	TPE	Rückflussschutz	≥ 40 dB
Schutzart	IP20	Steckzyklen	1000

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61754-20
---------------------	--------------

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	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	GOST Approval
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

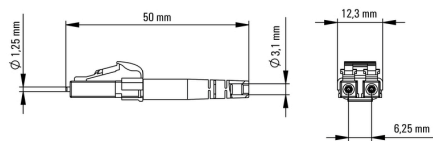
IE-PS-LCD-SM

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



IE-PS-LCD-SM

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

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-LC-GOF	Ausführung
Best.-Nr.	9205330000	Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4032248725465	
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.	1208910000	Elektrikerschere
GTIN (EAN)	4032248990085	
VPE	1 Stück	