

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

Erstellungs-Datum 3. März 2023 11:57:38 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

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

Betriebstemperatur, max. 70 °C

Betriebstemperatur, min. -40 °C

Feuchtigkeit 0...93 % rel. Feuchte

Allgemeine Daten

Anschluss 1	LC Duplex	Anschluss 2	kleben, crimpen, polieren
Artikelbeschreibung	Stecker LC-Duplex, Singlemode	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	rostfreier Stahl
Material Ferrule	Zirkonia	Material Knickschutztülle	TPE
Material Staubschutzkappe	TPE	Rückflusdämpfung	≥ 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	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 4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

IE-PS-LCD-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-LCD-SM

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung**