

**Ethernet industriel
IE-PS-LCD-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



Connecteur débrochable FO LC-Duplex selon CEI
61754-20 pour diamètre extérieur de 2,6 à 3 mm

Informations générales de commande

Type	IE-PS-LCD-SM
Référence	1962980000
Version	Connecteur fibre optique, Connecteur LC-Duplex, monomode, IP20
GTIN (EAN)	4032248645169
Cdt.	10 pièce(s)

**Ethernet industriel
IE-PS-LCD-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

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Poids net 9,1 g

Températures

Humidité	Humidité relative de 0 à 93 %	Température de fonctionnement , max.	70 °C
Température de fonctionnement , min.	-40 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Température de stockage		Température de pose	

Caractéristiques générales

Affaiblissement de réflexion	≥ 40 dB	Cycles d'enfichage	1000
Degré de protection	IP20	Description de l'article	Connecteur LC-Duplex, monomode
Diamètre de la gaine, max.	3 mm	Diamètre de la gaine, min.	2,8 mm
Diamètre du fil individuel, max.	1,4 mm	Diamètre du fil individuel, min.	0,6 mm
Force d'arrachement du câble, min.	100 N	Humidité	Humidité relative de 0 à 93 %
Matériau capuchon de protection antipoussière	TPE	Matériau de base du boîtier	PC UL 94 V0
Matériau douille à sertir	Cuivre, nickelé	Matériau du fourreau anticoudage	TPE
Matériau embout	Zirkonia, Perçage 127 µm	Matériau ressort	Acier inoxydable
Perte d'insertion	≤ 0,5 dB	Raccordement 1	LC Duplex
Raccordement 2	collage, sertissage, polissage	Type de fibre	GOF, Unimodal
Utilisation Matériau du boîtier	Zinc injecté sous pression		

Normes

Norme de connecteur CEI 61754-20

Classifications

ETIM 3.0	EC001121	ETIM 4.0	EC001121
ETIM 5.0	EC001121	ETIM 6.0	EC001122
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-08
eClass 6.2	27-25-05-04	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	19-17-01-22
eClass 9.1	19-07-01-22		

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Fiche de données**Ethernet industriel
IE-PS-LCD-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

Caractéristiques techniques**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	GOST Approval
Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Données techniques	WSCAD

Fiche de données**Ethernet industriel
IE-PS-LCD-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

Dessins**Dessin coté**