

**Ethernet v průmyslovém prostředí
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



FO LC dvojité zásuvné konektory podle IEC 61754-20 pro vodiče s vnějším obvodem 2,6 až 3 mm

Všeobecné objednací údaje

Typ	IE-PS-LCD-SM
Objednací číslo	1962980000
Verze	Konektor FO, Zástrčka LC duplex, single-mode, IP20
GTIN (EAN)	4032248645169
Mnž.	10 ks

Ethernet v průmyslovém prostředí 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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 9,1 g

Teploty

Provozní teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Vlhkost	Rel. vlhkost 0...93 %	Provozní teplota	-40 °C...70 °C
Skladovací teplota		Teplota instalace	

Všeobecné údaje

Cykly zapojování	1000	Hlavní materiál krytu	PC UL 94 V0
Materiál dutinky	Zirkon, Otvor 127 µm	Materiál k lisování dutinky	Měď, poniklované
Materiál krytu, vložka	Tlakově litý zinek	Materiál objímky na ochranu proti ohýbání	TPE
Materiál protiprachového krytu	TPE	Materiál tlačné pružiny	Nerezová ocel
Popis výrobku	Zástrčka LC duplex, single-mode	Průměr jednoduchého vodiče, max.	1,4 mm
Průměr jednoduchého vodiče, min.	0,6 mm	Průměr pláště, max.	3 mm
Průměr pláště, min.	2,8 mm	Připojení 1	LC Duplex
Připojení 2	lepení, krimpování, leštění	Stupeň krytí	IP20
Síla při vytažení kabelu, min.	100 N	Typ vláknů	GOF, jednovidový
Vlhkost	Rel. vlhkost 0...93 %	Ztráta odrazem (útlum)	≥ 40 dB
Ztráta při zapojování	≤ 0,5 dB		

Standardy

Standardní konektor IEC 61754-20

Klasifikace

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 9,1	19-07-01-22
eClass 9.0	19-17-01-22		

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog [CAT 9 IETH 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)
[PI PROFINET CABLING EN](#)

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [GOST Approval](#)

Technické údaje [WSCAD](#)

Uživatelská dokumentace [MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)

**Ethernet v průmyslovém prostředí
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

Nákresy**Rozměrový výkres**