

IE-FM5Z2LO0001MLD0LDO-X

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

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, LWL

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo patch, clip duplex in dotazione, LC-Duplex IP20, LC-Duplex IP20, 50 µm, LSZH, 1 m
Nr.Cat.	1433940010
Tipo	IE-FM5Z2LO0001MLD0LDO-X
GTIN (EAN)	4050118242348
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 14 marzo 2023 20.46.10 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

IE-FM5Z2LO0001MLD0LDO-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Lunghezza	1 m	Lunghezza (pollici)	39,37 inch
Peso netto	24 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio	-20 °C...70 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio , max.	70 °C		

Norme

Connettori a norma	IEC 61754-20
--------------------	--------------

Standard specifici per cavo

Specifiche per cavi di collegamento a doppino twistato per dispositivi	IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2	Specifiche per la verifica del cablaggio di comunicazione simmetrico	IEC 61935-3
--	-------------------------------	--	-------------

Connettore maschio dx

Connettore a destra	LC-Duplex IP20
---------------------	----------------

Connettore maschio sx

Connettore a sinistra	LC-Duplex IP20
-----------------------	----------------

LWL

Gamma	≥ 500 MHz*km a 850 nm, ≥ 500 MHz*km a 1300 nm	Smorzamento	≤2,5 dB/km a 850 nm, ≤0,8 dB/km a 1300 nm
Tipo di filo	GOF, Multimode, OM2		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Alogeni	No	Raggio di curvatura min, ripetuto	40 mm
Raggio di curvatura min., una sola volta	20 mm	Resistenza alla fiamma	IEC 60754-2

Spina di collegamento

Spina di collegamento a sinistra	LC-Duplex, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate	Spina di collegamento a destra	LC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
----------------------------------	--	--------------------------------	--

Struttura del cavo

Colore della guaina	arancione	Denominazione secondo norma	I-V(ZN)H
Diametro guaina	2,0 * 4,1 mm	Diametro nucleo	50 µm
Materiale rivestimento	LSZH	Rivestimento primario	245 µm
Struttura cavo	ZIPCORD		

IE-FM5Z2LO0001MLD0LD0-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ECLASS 9.0	27-06-10-03
ECLASS 9.1	27-06-10-03	ECLASS 10.0	27-06-10-03
ECLASS 11.0	27-06-10-03	ECLASS 12.0	27-06-10-03

OmologazioniROHS Conforme**Download**

Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Foglio dati

IE-FM5Z2LO0001MLD0LDO-X

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

www.weidmueller.com

Disegni

Disegno dettagliato

