

**Industrial Ethernet
IE-FM5Z2LO0002MST0ST0-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, LWL

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-FM5Z2LO0002MST0ST0-X
Nr.Cat.	1433990020
Versione	Cavo Patch, ST IP20, ST IP20, 50 µm, LSZH, 2 m
GTIN (EAN)	4050118242911
CPZ	1 Pezzo

Industrial Ethernet
IE-FM5Z2L00002MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Lunghezza	2 m	Lunghezza (pollici)	0,079 inch
Peso netto	54 g		

Temperature

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

Norme

Connettori a norma	IEC 60874-10
--------------------	--------------

Connettore maschio

Connettore a destra	ST IP20	Connettore a sinistra	ST IP20
---------------------	---------	-----------------------	---------

LWL

Gamma	≥ 500 MHz*km a 850 nm, ≥ 500 MHz*km a 1300 nm	Smorzamento	≤2,5 dB/km a 850 nm, ≤ 0,7 dB/km a 1300 nm
Tipo di filo	GOF, Multimode, OM2		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Raggio di curvatura min., una sola volta	28 mm	Raggio di curvatura min, ripetuto	56 mm
Alogeni	No		

Struttura del cavo

Diametro guaina	2,8 * 5,7 mm	Diametro nucleo	50 µm
Struttura cavo	ZIPCORD	Denominazione secondo norma	I-V(ZN)H
Materiale rivestimento	LSZH	Colore della guaina	arancione

Classificazioni

ETIM 5.0	EC000034	ETIM 6.0	EC002607
eClass 6.2	27-06-18-03	eClass 7.1	27-06-18-03
eClass 8.1	27-06-18-03	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

Approvazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

Industrial Ethernet
IE-FM5Z2LO0002MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni

Disegno dettagliato

