Industrial Ethernet
IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-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-FM6Z2LO0005MST0ST0-X
Nr.Cat.	1433980050
Versione	Cavo Patch, ST IP20, ST IP20, 62.5 µm, LSZH, 5 m
GTIN (EAN)	4050118242928
CPZ	1 Pezzo

Industrial Ethernet
IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-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	5 m	Lunghezza (pollici)	0,197 inch
Peso netto	88 g		

Temperature

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

Norme

Connettori a norma	IEC 60874-10

Connettore maschio

Connettore a destra	ST IP20	Connettore a sinistra	ST IP20

LWL

Gamma	≥ 200 MHz*km a 850 nm, ≥ 600 MHz*km a 1300 nm	Smorzamento	≤ 3,0 dB/km a 850 nm, ≤0,8 dB/km a 1300 nm
Tipo di filo	GOF, Multimode, OM1		

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	62,5 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-FM6Z2LO0005MST0ST0-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

