

**Industrial Ethernet
IE-FM6D2UE0005MST0ST0X**

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, cavi breakoutkabel LWL, Multimode,
SC-Duplex-SC-Duplex, nero, Diametro nucleo 62,5 µm

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-FM6D2UE0005MST0ST0X
Nr.Cat.	8876460050
Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, ST, ST IP20, 62.5 µm, PUR, 5 m
GTIN (EAN)	4032248610051
CPZ	1 Pezzo

**Industrial Ethernet
IE-FM6D2UE0005MST0ST0X**

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	100 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio, max.	80 °C	Temperatura d'esercizio, min.	-40 °C
Temperatura di magazzino, max.	80 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C	Temperatura di magazzino	-40 °C...80 °C
Temperatura di posa	-20 °C...60 °C		

Norme

Connettori a norma	IEC 61754-2
--------------------	-------------

Connettore maschio

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

LWL

Gamma	200 MHz*km a 850 nm, 500 MHz*km a 1300 nm	Perdita d'inserzione	≤ 0,4 dB
Smorzamento	2,7 dB/km a 850 nm, 0,5 dB/km a 1300 nm	Smorzamento a riflusso	≥ 30 dB
Tipo di filo	GOF, Multimode, OM1		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

cicli di piegatura	100.000	Raggio di curvatura min., una sola volta	25 mm
Raggio di curvatura min, ripetuto	77 mm		

Struttura del cavo

Diametro guaina	6 mm	Diametro nucleo	62,5 µm
Struttura cavo	Breakout catena portacavi	Materiale rivestimento	PUR
Colore della guaina	Nero		

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 4.0	EC000034
ETIM 5.0	EC000034	ETIM 6.0	EC002607
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-18-03
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
------	----------

**Industrial Ethernet
IE-FM6D2UE0005MST0ST0X**

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**Downloads**

Brochure/Catalogo	CAT 9 IETH 18/19 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

Foglio dati

**Industrial Ethernet
IE-FM6D2UE0005MST0ST0X**

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

