

**Industrial Ethernet
IE-FM5D2UE0005MSD0SD0X****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 50 µm

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	IE-FM5D2UE0005MSD0SD0X
Nr.Cat.	8876430050
Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, SC Duplex IP20, SC Duplex IP20, 50 µm, PUR, 5 m
GTIN (EAN)	4032248609895
CPZ	1 Pezzo

Industrial Ethernet
IE-FM5D2UE0005MSD0SD0X

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	232 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 61754-4
--------------------	-------------

Connettore maschio

Connettore a destra	SC Duplex IP20	Connettore a sinistra	SC Duplex IP20
---------------------	----------------	-----------------------	----------------

LWL

Gamma	500 MHz*km a 850 nm, 500 MHz*km a 1300 nm	Perdita d'inserzione	≤ 0,4 dB
Smorzamento	2,3 dB/km a 850 nm, 0,5 dB/km a 1300 nm	Smorzamento a riflusso	≥ 30 dB
Tipo di filo	GOF, Multimode, OM2		

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	50 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-FM5D2UE0005MSD0SD0X****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 15/16 EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)[PI PROFINET CABLING EN](#)

Dati ingegneristici

[WSCAD](#)

Documentazione utente

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

Industrial Ethernet
IE-FM5D2UE0005MSD0SD0X

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

