

IE-FM5D2UE0010MST0ST0X

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

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, cavi breakoutkabel LWL, Multimode,
SC-Duplex-SC-Duplex, nero, Diametro nucleo 50 µm

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, ST, ST IP20, 50 µm, PUR, 10 m
N. d'ordine	8876450100
Tipo	IE-FM5D2UE0010MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248610020
CPZ	1 Pieza

IE-FM5D2UE0010MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Lunghezza	10 m	Lunghezza (pollici)	393.7008 inch
Peso netto	140 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Norme

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

Standard generali

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

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate
--------------------------------	---

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate
----------------------------------	---

LWL

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

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Alogeni	No	Raggio di curvatura min, ripetuto	77 mm
Raggio di curvatura min., una sola volta	25 mm	cicli di piegatura	100.000

IE-FM5D2UE0010MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Spina di collegamento

Spina di collegamento a destra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate	Spina di collegamento a sinistra	ST, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate
--------------------------------	---	----------------------------------	---

Struttura del cavo

Diametro guaina	6 mm	Colore della guaina	nero
Materiale rivestimento	PUR	Struttura cavo	Breakout catena portacavi
Rivestimento primario	245.00 µm	Diametro nucleo	50 µm

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	EC002607
ETIM 10.0	EC002607	ECLASS 14.0	27-06-10-03
ECLASS 15.0	27-06-10-03		

Disegno dettagliato

