

**IE-FM6D2UE0003MSD0SD0X**

**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 62,5 µm

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Cavi per installazione in catene portacavi, SC Duplex IP20, SC Duplex IP20, 62.5 µm, PUR, 3 m
N. d'ordine	<a href="#">8876440030</a>
Tipo	IE-FM6D2UE0003MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4032248609925
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Lunghezza 3 m Lunghezza (pollici) 118.1102 inch  
Peso netto 102.08 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 61754-4

## Standard generali

Connettori a norma IEC 61754-4

## Connettore maschio dx

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

## Connettore maschio sx

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

## LWL

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

**Dati tecnici****Spina di collegamento**

Spina di collegamento a destra	SC-Duplex, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate	Spina di collegamento a sinistra	SC-Duplex, 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	62.5 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**

