

**IE-FM5Z2V00010MSDOSDOX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Cavi IE confezionati, cavi patch LWL, Multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, arancione, Diametro nucleo 50 µm

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Cavo patch preconfezionato, crossover, SC Duplex IP20, SC Duplex IP20, 50 µm, PVC, 10 m
N. d'ordine	<a href="#">8876350100</a>
Tipo	IE-FM5Z2V00010MSDOSDOX
GTIN (EAN)	4032248609604
CPZ	1 Pieza

**IE-FM5Z2V00010MSD0SD0X**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Omologazioni**

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

**Dimensioni e pesi**

Lunghezza	10 m	Lunghezza (pollici)	393.7008 inch
Peso netto	161 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...75 °C	Temperatura d'esercizio	-5 °C...75 °C
Temperatura di posa	-5 °C...50 °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, Dritto, Spina di collegamento, Plastica, non schermate
--------------------------------	---

**Connettore maschio sx**

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

**LWL**

Tipo di filo	GOF, Multimode, OM2	Smorzamento	≤ 2,7 dB/km a 850 nm, ≤ 0,7 dB/km a 1300 nm
Gamma	≥ 600 MHz·km a 850 nm, ≥ 1200 MHz·km a 1300 nm		

**Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi**

Alogenici	sì (cavo PVC)	Raggio di curvatura min., ripetuto	60 mm
Raggio di curvatura min., una sola volta	30 mm	Resistenza alla fiamma	No

**IE-FM5Z2V00010MSD0SD0X**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****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	3*6 mm	Colore della guaina	arancione
Denominazione secondo norma	I-V(ZN)Y	Materiale rivestimento	PVC
Struttura cavo	ZIPCORD	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		

**IE-FM5Z2V00010MSD0SD0X**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings****Disegno dettagliato**