

**IE-FM6Z2V00010MST0ST0X****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, ST-ST, arancione, Diametro nucleo 62,5 µm

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Cavo Patch, ST IP20, ST IP20, 62.5 µm, PVC, 10 m
N. d'ordine	<a href="#">8876380100</a>
Tipo	IE-FM6Z2V00010MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609772
CPZ	1 Pieza

## IE-FM6Z2V00010MST0ST0X

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

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

## Dati tecnici

## Omologazioni

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

## Dimensioni e pesi

Lunghezza	10 m	Lunghezza (pollici)	393.7008 inch
Peso netto	156 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	9229992a-00b9-4096-8962-200a7f33e289

## 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, OM1	Smorzamento	≤ 3,2 dB/km a 850 nm, ≤ 0,9 dB/km a 1300 nm
Gamma	≥ 250 MHz·km a 850 nm, ≥ 600 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

**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	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	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		

**IE-FM6Z2V00010MST0ST0X**

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

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

**Disegni**

---

**Disegno dettagliato**

---

