

**IE-FM6Z2VO0001MST0ST0X**

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

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, ST IP20, 62.5 µm, PVC, 1 m
N. d'ordine	<a href="#">8813270000</a>
Tipo	IE-FM6Z2VO0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248513123
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Lunghezza 1 m Lunghezza (pollici) 39.3701 inch  
Peso netto 37 g

## Temperature

Temperatura di magazzino -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 61754-2

## 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  $\leq 3,2$  dB/km a 850 nm,  $\leq 0,9$  dB/km a 1300 nm  
Gamma  $\geq 250$  MHz\*km a 850 nm,  $\geq 600$  MHz\*km a 1300 nm

## Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Alogeni 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		

**Disegno dettagliato**

