

## IE-FM5D2UE0010MST0ST0X

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

www.weidmueller.com



Câbles confectionnés IE, câble fibre optique breakout,  
Multimode, SC-Duplex-SC-Duplex, noir, Diamètre de coeur  
50 µm

### Informations générales de commande

Version	Câble pour chaîne porte-câbles, ST, ST IP 20, 50 µm, PUR, 10 m
Référence	<a href="#">8876450100</a>
Type	IE-FM5D2UE0010MST0ST0X
GTIN (EAN)	40322486 10020
Qté.	1 Pièce

## IE-FM5D2UE0010MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

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

## Dimensions et poids

Longueur	10 m	Longueur (pouces)	393.7008 inch
Poids net	140 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...80 °C
Température de pose	-20 °C...60 °C		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Classifications

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		

## Normes

Norme de connecteur	IEC 61754-2
---------------------	-------------

## Normes générales

Norme de connecteur	IEC 61754-2
---------------------	-------------

## Constitution du câble

Diamètre de la gaine	6 mm	Couleur de la gaine	noir
Matériau de la gaine	PUR	Constitution de câble	Chaîne breakout
Revêtement primaire	245.00 µm	Diamètre du c#9cur	50 µm

## Fibre optique

Type de fibre	GOF, multimode, OM2	Atténuation	2,3 dB/km à 850 nm, ≤ 0,5 dB/km à 1300 nm
Perte d'insertion	≤ 0,4 dB	Affaiblissement de réflexion	≥ 30 dB
Bande passante	500 MHz* km à 850 nm, 500 MHz* km à 1300 nm		

## Mâle

Prise de raccordement à droite	ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé	Prise de raccordement à gauche	ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé
--------------------------------	--	--------------------------------	--

## IE-FM5D2UE0010MST0ST0X

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

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

## Caractéristiques techniques

### Mâle droite

Prise de raccordement à droite	ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé
--------------------------------	--

### Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	ST, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, non blindé
--------------------------------	--

### Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Halogène	Non	Rayon de courbure min, multiple	77 mm
Rayon de courbure, min., unique	25 mm	Cycles de courbure	100 000

**Dessins**

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

**Dessin détaillé**

