

Ethernet industriel
IE-FM5D2UE0050MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Type	IE-FM5D2UE0050MST0ST0X
Référence	8876450500
Version	Câble pour chaîne porte-câbles, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, PUR, 50 m
GTIN (EAN)	4050118072860
Cdt.	1 pièce(s)

**Ethernet industriel
IE-FM5D2UE0050MST0ST0X**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Longueur	50 m	Longueur (pouces)	1,969 inch
Poids net	2 097 g		

Températures

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

Constitution du câble

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

Fibre optique

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

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

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

mâle

Connecteur à droite	ST IP 20	Connecteur à gauche	ST IP 20
---------------------	----------	---------------------	----------

Classifications

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 5.0	EC000034
ETIM 6.0	EC002607	eClass 5.1	27-06-18-03
eClass 6.2	27-06-18-03	eClass 7.1	27-06-18-03
eClass 8.1	27-06-18-03	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

Agréments

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

Téléchargements

Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

Fiche de données

Ethernet industriel
IE-FM5D2UE0050MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé

