

Ethernet industriel
IE-FM5D2UE0020MLD4LD4X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

La technologie de raccordement Ethernet industriel par Weidmüller offre la solution optimale pour vos installations de machines, systèmes ou votre usine entière. Vous trouvez tous les produits de connectique chez un seul fournisseur.

Les avantages :

- Connecteur normalisés CEI dans les variantes 1, 4, 5, 6 et 14
- Cat. tous 6_A avec **STEADYTEC**® technologie
- Câbles préconfectionnés ou non vendus au mètre
- Câbles en cuivre et en fibre optique
- en IP20 et IP67
- toutes connexions industrielles pertinentes : RJ45, M12, SC, ...
- gamme complète d'accessoires

Informations générales de commande

Type	IE-FM5D2UE0020MLD4LD4X
Référence	1358440000
Version	Câble pour chaîne porte-câbles, LC IP 67 montage plastique V04, LC IP 67 montage plastique V04, 50 µm, PUR, 20 m
GTIN (EAN)	4050118161106
Cdt.	1 pièce(s)

Fiche de données

Ethernet industriel IE-FM5D2UE0020MLD4LD4X

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	20 m	Longueur (pouces)	0,787 inch
Poids net	583 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	LC IP 67 montage plastique V04	Connecteur à gauche	LC IP 67 montage plastique V04
---------------------	--------------------------------	---------------------	--------------------------------

Classifications

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 6.0	EC002607
eClass 5.1	27-06-18-03	eClass 6.2	27-14-91-90
eClass 7.1	27-14-91-90	eClass 8.1	27-14-91-90
eClass 9.0	27-06-10-03	eClass 9.1	27-06-10-03

Agréments

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

Téléchargements

Brochure/Catalogue	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Documentation utilisateur	MAN I E GUIDE DE MAN I E GUIDE EN