

IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X

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
62,5 µm

Informations générales de commande

Version	Câble pour chaîne porte-câbles, SC IP67 Baïonnette V01 métal, SC IP67 Baïonnette V01 métal, 62.5 µm, PUR, 500 m
Référence	1318015000
Type	IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118176018
Qté.	1 pièce(s)
Disponible jusqu'à	2013-12-06

Date de création 4 novembre 2022 13:10:54 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Longueur	500 m	Longueur (pouces)	19 685,039 inch
Poids net	42 800 g		

Températures

Température de stockage	-55 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...85 °C
Température de pose	-55 °C...60 °C		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Classifications

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ECLASS 9.0	27-06-10-03
ECLASS 9.1	27-06-10-03	ECLASS 10.0	27-06-10-03
ECLASS 11.0	27-06-10-03	ECLASS 12.0	27-06-10-03

Constitution du câble

Constitution de câble	Chaîne breakout	Couleur de la gaine	noir
Diamètre de la gaine	7,5–8 mm	Diamètre du c#9cur	62,5 µm
Matériau de la gaine	PUR	Revêtement primaire	245 µm

Fibre optique

Affaiblissement de réflexion	≥ 30 dB	Atténuation	2,7 dB/km à 850 nm, 0,5 dB/km à 1300 nm
Bande passante	200 MHz* km à 850 nm, 500 MHz* km à 1300 nm	Perte d'insertion	≤ 0,4 dB
Type de fibre	GOF, multimode, OM1		

Mâle

Prise de raccordement à gauche	SC, IP67, Contact mâle, droit, V1 Bayonett, Prise mâle, Zinc injecté, non blindé	Prise de raccordement à droite	SC, IP67, male contact, straight, V1 Bayonett, plug, Zinc diecast, unshielded
--------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------

Mâle droite

Connecteur à droite	SC IP67 Baïonnette V01 métal
---------------------	------------------------------

Mâle gauche

Connecteur à gauche	SC IP67 Baïonnette V01 métal
---------------------	------------------------------

Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Cycles de courbure	100 000	Rayon de courbure min, multiple	70 mm
Rayon de courbure, min., unique	25 mm		

Date de création 4 novembre 2022 13:10:54 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

ROHS Conforme

Téléchargements

Documentation utilisateur	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Fiche de données

IE-FM6C2UE0500MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dessin détaillé

