

## IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X

**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, 180 m
Référence	<a href="#">1318011800</a>
Type	IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118139976
Qté.	1 pièce(s)
Disponible jusqu'à	2013-12-06

Date de création 4 novembre 2022 13:10:50 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Longueur	180 m	Longueur (pouces)	7 086,614 inch
Poids net	9 300 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 13:10:50 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

**IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X**

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

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

**Caractéristiques techniques****Agréments**

ROHS Conforme

**Téléchargements**

Documentation utilisateur	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**Fiche de données**

**IE-FM6C2UE0180MSD1SD1X**

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

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

**Dessins**

**Dessin détaillé**

