

**IE-FM6C2UE0600MSD1SD1X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, 600 m
Référence	<a href="#">1318016000</a>
Type	IE-FM6C2UE0600MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118247077
Qté.	1 pièce(s)

## IE-FM6C2UE0600MSD1SD1X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Longueur	600 m	Longueur (pouces)	23 622,047 inch
Poids net	40 200 g		

## Températures

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

## Classifications

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	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 droite	SC, IP67, male contact, straight, V1 Bayonett, plug, Zinc diecast, unshielded	Prise de raccordement à gauche	SC, IP67, Contact mâle, droit, V1 Bayonett, Prise mâle, Zinc injecté, non blindé
--------------------------------	---	--------------------------------	---

## Mâle droite

Prise de raccordement à droite	SC, IP67, male contact, straight, V1 Bayonett, plug, Zinc diecast, unshielded
--------------------------------	---

## Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	SC, IP67, Contact mâle, droit, V1 Bayonett, Prise mâle, Zinc injecté, non blindé
--------------------------------	---

## 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		

**IE-FM6C2UE0600MSD1SD1X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

**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](#)

**IE-FM6C2UE0600MSD1SD1X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

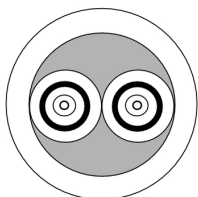
D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins

### Dessin détaillé



## IE-FM6C2UE0600MSD1SD1X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Matériau V0



Les repères de câbles et de conducteurs SlimFix permettent de gagner de la place. Les repères peuvent être installés même après le câblage de l'installation. Ils sont réalisés dans un matériau exempt d'halogène, avec classe d'inflammabilité V0/V2. SlimFix est un type de repère reconnu et approuvé dans le domaine du transport. L'outil SF permet une mise en place facile, même lorsqu'il s'agit de petits repères.

**Avantages :**

- Matériau sans halogène
- Classe d'inflammabilité V0/V2
- Repérage reconnu et approuvé dans l'industrie du transport notamment.
- Doit être fixé par collier de serrage si la section du câble est supérieure à 16,0 mm<sup>2</sup>
- Repères au format MultiCard éprouvé

## Informations générales de commande

Type	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Version
Référence	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Repères de fils et de câbles, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, blanc
GTIN (EAN)	4008190954611	
Qté.	160 pièce(s)	
Type	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Version
Référence	<a href="#">1689470001</a>	SlimFix, Repères de fils et de câbles, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, blanc
GTIN (EAN)	4008190872571	
Qté.	160 pièce(s)	