

## IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV

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

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



Câble LMN, RJ12 / RJ12, paire torsadée, adapté aux applications de mesure intelligentes, non blindé

### Informations générales de commande

Version	Câble de brassage, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH, 0.3 m, 6 kV
Référence	<a href="#">3036970003</a>
Type	IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4099986998896
Qté.	30 Pièce

IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Dimensions et poids

Longueur	0.3 m	Longueur (pouces)	11.811 inch
Poids net	0.6 g		

### Températures

Température de stockage	Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C
-------------------------	-------------------------------	----------------

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

### Classifications

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

### Normes générales

Norme de connecteur	TIA-1096-A	Installations de câblage de communication spécifiques à l'application	VDE-AR-N 4100:2019-04
---------------------	------------	---	-----------------------

### Constitution du câble

Diamètre de la gaine	4.8 mm	Couleur de la gaine	bleu
Section	3x2xAWG 24/7	Blindage	U/UTP
Nombre de conducteurs	6	Diamètre de l'isolation	1 mm
Isolation	PE	Diamètre de la gaine, max.	4.95 mm
Diamètre de la gaine, min.	4.65 mm	Matériau de la gaine	LSZH
Constitution de câble	Double isolation selon VDE 0603-2010		

### Mâle

Prise de raccordement à droite	RJ12, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, non blindé	Prise de raccordement à gauche	RJ12, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, non blindé
--------------------------------	---	--------------------------------	---

### Mâle droite

Prise de raccordement à droite	RJ12, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, non blindé
--------------------------------	---

## IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV

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

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

## Caractéristiques techniques

### Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	RJ12, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, non blindé
--------------------------------	---

### Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Tenue aux huiles	No	Couleur	bleu
Halogène	Non	Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1

### Propriétés électriques du câble

Tension de choc nominale	6 kV	Tension de fonctionnement	50 V
Résistance d'isolation	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Catégorie	Cat.3
Courant nominal	1 A	Durée du signal	5.45 ns/m
Tension d'isolation, max.	500 V		

**Dessins**

**Schéma**



**Dessin**

