

## IE-C5GO6LR0002F40F40-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, 0.2 m, 6 kV |
| Référence  | <a href="#">2860910002</a>                              |
| Type       | IE-C5GO6LR0002F40F40-X-K6KV                             |
| GTIN (EAN) | 4099986876309   |
| Qté.       | 1 Pièce   |

## IE-C5GO6LR0002F40F40-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  | 0.2 m   | Longueur (pouces) | 7.874 inch |
| Poids net | 14.78 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        | Rouge   |
| Section                    | 3x2xAWG 24/7                         | Blindage                   | U/UTP   |
| Nombre de conducteurs      | 6                                    | 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-C5GO6LR0002F40F40-X-K6KV

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

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                | Rouge                          |
| 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 |
| Tension d'isolation, max. | 500 V                      |                           |       |

**Dessins**

**Schéma**



**Dessin**

