

## IE-C6GO6LD0100F40F40-X-K3KV

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

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



### Všeobecné objednávací údaje

|                  |  |
|------------------|--|
| Verze            | Propojovací kabel, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH, 10 m, 6 kV |
| Číslo objednávky | <a href="#">3136130100</a>                             |
| Typ              | IE-C6GO6LD0100F40F40-X-K3KV                            |
| GTIN (EAN)       | 4099987349406  |
| Množství         | 1 items  |

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

|                |       |                   |               |
|----------------|-------|-------------------|---------------|
| Délka          | 10 m  | Délka (v palcích) | 393.7008 inch |
| Čistá hmotnost | 258 g |                   |               |

## Teploty

|                    |                  |                |
|--------------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | Provozní teplota | -20 °C...60 °C |
|--------------------|------------------|----------------|

## Obecné standardy

|                     |            |  |                       |
|---------------------|------------|--|-----------------------|
| Standardní konektor | TIA-1096-A | Příslušenství komunikačního kabelu specificky podle aplikací | VDE-AR-N 4100:2019-04 |
|---------------------|------------|--|-----------------------|

## Elektrické vlastnosti kabelu

|                                   |       |                       |          |
|-----------------------------------|-------|-----------------------|----------|
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV  | Odpor izolace         | ≥ 100 MΩ |
| Kategorie                         | Cat.3 | Izolační napětí, max. | 300 V    |

## Konektor, pravý

|                 |   |
|-----------------|---|
| Zástrčka vpravo | RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné |
|-----------------|---|

## Konektor, vlevo

|                |   |
|----------------|---|
| Zástrčka vlevo | RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné |
|----------------|---|

## Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

|                      |    |                            |                                |
|----------------------|----|----------------------------|--------------------------------|
| Odolnost vůči olejům | No | Barevný                    | Červená, Šedá                  |
| Halogen              | Ne | Odolnost proti šíření ohně | in accordance with IEC 60332-1 |

## Struktura kabelu

|                     |              |                     |       |
|---------------------|--------------|---------------------|-------|
| Průměr pláště       | 4.8 mm       | Barva opláštění     | Šedá  |
| Průřez              | 3x2xAWG 24/7 | Stínění             | U/UTP |
| Počet vodičů        | 6            | Průměr pláště, max. | 5 mm  |
| Průměr pláště, min. | 4.6 mm       | Materiál pláště     | LSZH  |

## Zástrčka

|                 |   |                |   |
|-----------------|---|----------------|---|
| Zástrčka vpravo | RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné | Zástrčka vlevo | RJ12, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, nestíněné |
|-----------------|---|----------------|---|

**Technické údaje****Klasifikace**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |