

## IE-C5GO6LR0003F40F40-X-K6KV

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

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



Kabel LMN, RJ12 / RJ12, kroucená dvojlinka, vhodný pro aplikace inteligentního měření, nestíněný

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Propojovací kabel, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH, 0.3 m, 6 kV
Číslo objednávky	<a href="#">2860910003</a>
Typ	IE-C5GO6LR0003F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4064675578062
Množství	30 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Délka	0.3 m	Délka (v palcích)	11.811 inch
Čistá hmotnost	0.41 g		

## Teploty

Skladovací teplota	Provozní teplota	-20 °C...60 °C
Teplota instalace		

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## 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	Provozní napětí	50 V
Odpor izolace	≥ 100 MΩ	Kategorie	Cat.3
Jmenovitý proud	1 A	Doba propagace signálu	5.45 ns/m
Izolační napětí, max.	500 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
Halogen	Ne	Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1

## Struktura kabelu

Průměr pláště	4.8 mm	Barva opláštění	Červená
Průřez	3x2xAWG 24/7	Stínění	U/UTP

**IE-C5GO6LR0003F40F40-X-K6KV**

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

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

**Technické údaje**

Počet vodičů	6	Průřez izolace	1 mm
Izolace	PE	Průměr pláště, max.	4.95 mm
Průměr pláště, min.	4.65 mm	Materiál pláště	LSZH
Rozvržení kabelu	Dvojitá izolace podle VDE 0603-100		

**Zástrčka**

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

**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		

**IE-C5GO6LR0003F40F40-X-K6KV**

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

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

## Nákresy

### Schéma připojení



### Výkres

