

**IE-C6GO6LR0150F40F40-X-K6KV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

LMN-Kabel, RJ12 / RJ12, twisted-pair, geeignet für  
Smart-Metering Anwendungen, ungeschirmt

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Patchkabel, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH, 15 m, 6 kV
Best.-Nr.	<a href="#">2860910150</a>
Typ	IE-C6GO6LR0150F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4099986912663
VPE	1 Stück

**IE-C6GO6LR0150F40F40-X-K6KV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Länge	15 m	Länge (inch)	590,551 inch
Nettogewicht	100 g		

**Temperaturen**

Betriebstemperatur	-20 °C...60 °C
--------------------	----------------

**Allgemeine Standards**

Anwendungsspezifische Kommunikationskabelanlagen	VDE-AR-N 4100:2019-04	Steckverbinder Norm	TIA-1096-A
--	-----------------------	---------------------	------------

**Stecker**

Stecker links	RJ12, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, ungeschirmt	Stecker rechts	RJ12, IP20, male contact, straight, plug, unshielded
---------------	--	----------------	--

**Elektrische Eigenschaften Kabel**

Bemessungsstoßspannung	6 kV	Betriebsspannung	50 V
Isolationsspannung, max.	500 V	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kategorie	Cat.3		

**Kabelaufbau**

Anzahl der Adern	6	Manteldurchmesser	4.8 mm
Manteldurchmesser, max.	4,95 mm	Manteldurchmesser, min.	4,65 mm
Mantelfarbe	rot	Querschnitt	3x2xAWG 24/7
Schirmung	U/UTP	Werkstoff Mantel	LSZH

**Mechanische und Materialeigenschaften Kabel**

Farbe	rot	Flammwidrigkeit	gemäß IEC 60332-1
Halogene	Nein		

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

**Zulassungen**

ROHS	Konform
------	---------

**Downloads**

Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

## IE-C6GO6LR0150F40F40-X-K6KV

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

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

# Zeichnungen

## Zeichnung

