

IE-C6GO6LR0013F40F40-X-K6KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, 1.3 m, 6 kV |
| Best.-Nr. | 2860910013 |
| Typ | IE-C6GO6LR0013F40F40-X-K6KV |
| GTIN (EAN) | 4099986761209 |
| VPE | 1 Stück |

IE-C6GO6LR0013F40F40-X-K6KV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

| | | | |
|--------------|-------|--------------|-------------|
| Länge | 1,3 m | Länge (inch) | 51,181 inch |
| Nettogewicht | 15 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 | Catalogues in PDF-format |
|----------|--|

IE-C6GO6LR0013F40F40-X-K6KV

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Zeichnung

