

Datenblatt

Datasheet

Franz Raab GmbH
 Südliche Ringstraße 12
 D - 91781 Weißenburg
 Telefon: +49 (0) 9141 / 86060
 E-Mail: info@raab-kabel.de



Artikelbeschreibung | Article description

PVC-Leitung geschirmt
MY® 101 Type 111-101 schwarz

Ausführung: LiYcVY 2x0,50 mm²
Leiteraufbau: CU-Litze blank 16x0,20 mm
Aderisolation: PVC Y11,Y12 DIN VDE 0207 Teil 4
Aderdurchmesser: 1,75 mm ± 0,05 mm
Aderfarben: weiss, braun
Schirmung: Gesamtgeflecht CU-Draht verzinkt, opt. Bed. ca. 85%
Mantel: PVC Y12/YM1-2 DIN VDE 0207, Shore A76
Mantelfarbe: schwarz, ähnlich RAL 9005
Durchmesser: 6,00 mm ± 0,20 mm
CU Gewicht /km: 25,0 kg

PVC-Cable screened
MY® 101 Type 111-101 black

Version: LiYcVY 2x0,50 mm²
Conductor construction: Bare copper wire 16x0,20 mm
Core Insulation: PVC Y11,Y12 DIN VDE 0207 Teil 4
Core Diameter: 1,75 mm ± 0,05 mm
Colour code: white, brown
Shielding: Braid of tinned copper wire, opt. covering appx. 85%
Jacket: PVC Y12/YM1-2 DIN VDE 0207, Shore A76
Jacket color: black, similar to RAL 9005
Diameter: 6,00 mm ± 0,2 mm
CU Weight /km: 25,00 kgs.

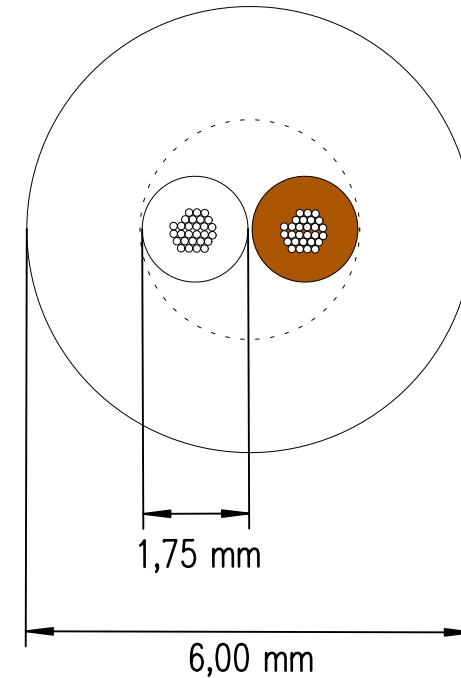
Elektrische Vorgaben

R- Leiter: ca. 36 Ohm / km (20°C)
R- Isolation: ca. 1 TOhm x m
U- Betrieb: 350 V
Betriebskapazität: max. 180 pF/m
U-Prüfung: 1500 V

Electrical specifications

R- Conductor: ca. 36 Ohm / km (20°C)
R- insulation: ca. 1 TOhm x m
U- Operation: 350 V
Operating capacitance: max. 180 pF/m
U- Test: 1500 V

Schematische Darstellung | Schematic representation



Ersteller Creator	Datum Date	Ausführung Execution
Pürner	16.04.2025	01

Artikel-Nr. Article no.	Kundenartikel-Nr. Customer article no.	Artikelbezeichnung Article description
111-101	MY101	MY® 101 Type 111-101 schwarz