



ÖLFLEX® CLASSIC 115 CY - PVC Steuerleitung, geschirmt und flexibel für vielseitige Anwendungen. Schlank und leicht ohne Innenmantel, Nennspannung: 300/500V

- EMV konform
- Schlank und leicht, ohne Innenmantel

Versand und Lieferung



## Produktbeschreibung

### Anwendungsgebiete

- Mess-, Steuer- und Regeltechnik
- Büromaschinen und Anlagen der Datenverarbeitung

### Nutzen

- Platzsparend aufgrund kleiner Kabeldurchmesser

### Aufbau

- Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten
- PVC Aderisolation LAPP P8/1

- Bewicklung mit Kunststoffolie
- Kupfergeflecht, verzinkt
- Mantel aus PVC, grau (RAL 7001)

## Norm-Referenzen / Zulassungen

- In Anlehnung an EN 50525-2-51

## Produkteigenschaften

- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2
- Gute chemische Beständigkeit, siehe Kataloganhang T1

## Technische Daten

|                    |  |
|--------------------|--|
| Ader-Ident-Code    | Schwarz mit weißen Nummern nach VDE 0293-1                                       |
| Klassifikation     | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104  |
|                    | ETIM 5.0 Class-Description: Steuerleitung  |
| Leiteraufbau       | Feindrähtig nach VDE 0295,<br>Klasse 5 / IEC 60228 Cl.5                          |
| Mindestbiegeradius | Gelegentlich bewegt: 20 x Außendurchmesser<br>Fest verlegt: 6 x Außendurchmesser |
| Nennspannung       | U <sub>0</sub> /U: 300/500 V   |
| Prüfspannung       | Ader/Ader: 4000 V<br>Ader/Schirm: 2000 V   |
| Schutzleiter       | G = mit Schutzleiter GN/GE<br>X = ohne Schutzleiter                              |
| Temperaturbereich  | Gelegentlich bewegt: -5°C bis +70°C<br>Fest verlegt: -40°C bis +80°C             |