

Rohkabel-Meterware

CBL-PUR-BK-16x050/3x100-50M

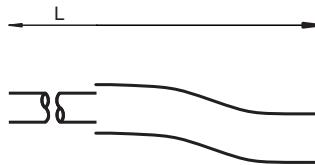


- Schleppkettentauglich und abriebfest
- Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen
- Ölbeständig

Kabel, PUR/PVC, 19-adrig schwarz, schleppkettentauglich, ölbeständig



Abmessungen



Technische Daten

Elektrische Daten

Betriebsspannung U_B max. 300 V AC/DC

Konformität

Entflammbarkeit DIN EN 50265-2-1

Ölbeständigkeit DIN VDE 0472-803

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

Kabel, fest verlegt -40 ... 90 °C (-40 ... 194 °F)

Kabel, beweglich -5 ... 80 °C (23 ... 176 °F)

Verschmutzungsgrad

3

Mechanische Daten

Kabel gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 6

Manteldurchmesser 10,5 mm \pm 0,2 mm

Biegeradius > 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt
> 7,5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt

Mantelfarbe schwarz (ähnlich RAL 9005)

Aderzahl

19

Veröffentlichungsdatum: 2023-02-20 Ausgabedatum: 2023-02-20 Dateiname: 199611_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Technische Daten

Aderquerschnitt		16 x 0,5 mm ² + 3 x 1 mm ²
Aderfarbe		Ader 1: braun Ader 2: blau Ader 3: grün/gelb Ader 4: weiß Ader 5: grün Ader 6: gelb Ader 7: grau Ader 8: pink Ader 9: rot Ader 10: schwarz Ader 11: violett Ader 12: grau/pink Ader 13: rot/blau Ader 14: weiß/grün Ader 15: braun/grün Ader 16: weiß/gelb Ader 17: gelb/braun Ader 18: weiß/grau Ader 19: grau/braun
Aderaufbau		28 x 0,15 mm Ø + 56 x 0,15 mm Ø
Länge	L	50 m
Masse		183,7 kg/km
Kabelkurzzeichen		Li YY 11Y-HF
Schleppkettentauglichkeit		
Schleppkettenzyklen		min. 1500000
Verfahrgeschwindigkeit		max. 2 m/s
Verfahrweg		max. 2 m
Material		
LABS-Freiheit		ja
Kabel		
Mantel		PUR
Aderisolation		PVC
Chemische Beständigkeit		gut
Ölbeständigkeit		ja
Entflammbarkeit		flammwidrig

Anschluss

1 mm ²	=====	BN BU GNYE
0.5 mm ²	: : -----	WH, GN, YE, GY, PK, RD, BK, VT, GYPK, RDBU, WHGN, BNGN, WHYE, YEBN, WHGY, GYBN

Veröffentlichungsdatum: 2023-02-20 Ausgabedatum: 2023-02-20 Dateiname: 199611_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

 Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

 USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

 Deutschland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

 Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**