

**Kabeltrommel Ø 500mm**

PUR-JBZ 5x1,5 grau UL,CSA+schleppk. 100m

Kabeltrommel (100 m)  
PUR (UL/CSA)  
5× 1.5 mm<sup>2</sup>  
schleppkettentauglich  
5 Mio.

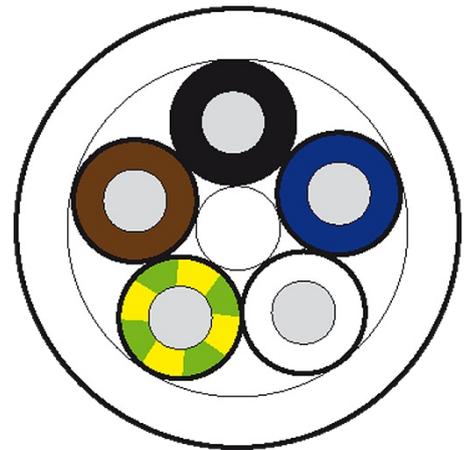
**[Link zum Produkt](#)****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Leitungen**

Adernzahl/-querschnitt	5× 1.5 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PP (br, ws, bl, sw, gnge)
Schleppkettenwerte	5 Mio.
Material (Mantel)	PUR (UL/CSA)
Außen-Ø	8.7 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-50...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+80 °C
Kabelkennung	961
Kabeltyp	3 (PUR)
Zulassung (Kabel)	cURus (AWM-Style 21223/10492)
Kabelgewicht [g/m]	129,80
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 13.3 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.15 mm
Aufbau (Leiter)	84× 0.15 mm (Litzenklasse 6)
Querschnitt (Leiter)	5× 1.5 mm <sup>2</sup>
AWG	ähnlich AWG 16
Material (Aderisolierung)	PP
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, halogen-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Shore-Härte (Aderisolierung)	60 ±5 D
Ader-Ø inkl. Isolierung	2.3 mm ±5%

Adernfarbe/Nummerierung	bl, sw, ws, br, num; gnge längsgestreift
Verseilverbund	5 Adern um Kernfüller verseilt
Schirmung	nein
Material (Mantel)	PUR
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, halogen-, cadmium-, silikon- und bleifrei, matt, adhäsionsarm, maschinell gut verarbeitbar, abriebresistent, hydrolyse- und mikrobenbeständig
Shore-Härte (Mantel)	90 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	8.7 mm ±5%
Farbe (Mantel)	grau
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit (EN 60811-404)
thermische Beständigkeit	flammwidrig nach UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
Nennspannung	1000 V AC
Prüfspannung	10.0 kV
Strombelastbarkeit	nach DIN VDE 0298-4
Temperaturbereich (fest)	-50...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-20...+80 °C
Biegeradius (fest)	7.5× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	10× Außen-Ø
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	max. 5 Mio. (25 °C)
Verfahrweg (Schleppkette)	max. 5 m (horizontal)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3.3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 5 m/s <sup>2</sup>
Torsionsbeanspruchung	±180°/m
Anzahl Torsionszyklen	max. 2 Mio. (25 °C)
Torsionsgeschwindigkeit	35 Zyklen/min
Mantelfarbe	grau

#### Kaufmännische Daten

EAN	4048879442503
eClass	27062011
Ursprungsland	IT
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995