

**Kabeltrommel Ø 500mm**

PUR 2x2x0,34 geschirmt vio UL,CSA+schleppk. 300m

Kabeltrommel (300 m)  
 Ethernet CAT5, PROFINET IO, EtherCAT  
 2x 2x 0.34 mm<sup>2</sup>  
 PUR (UL/CSA)  
 schleppkettentauglich

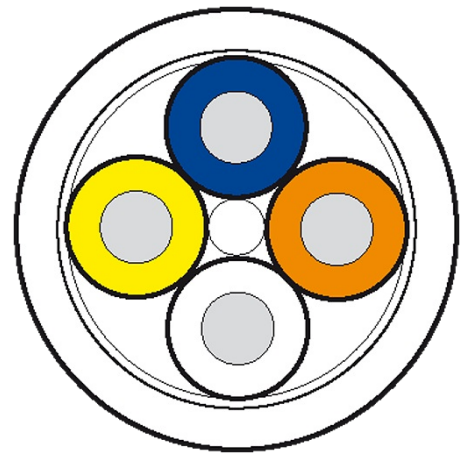
**[Link zum Produkt](#)****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Leitungen**

Adernzahl/-querschnitt	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Aderisolation	PO (ws, ge, bl, or)
Schleppkettenwerte	3 Mio.
Material (Mantel)	PUR (UL/CSA)
Außen-Ø	6.7 mm ±5%
Biegeradius (bewegt)	12x Außen-Ø
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+70 °C
Kabelkennung	798
Zulassung (Kabel)	UL (AWM-Style 20233/11602), CSA; CE
Kabelgewicht [g/m]	68,64
Material (Leiter)	Cu-Litze, blank
Widerstand (Leiter)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Einzeldraht-Ø (Leiter)	0.15 mm
Aufbau (Leiter)	19x 0.15 mm (Litzenklasse 5)
Querschnitt (Leiter)	2x 2x AWG22/7 (0.355)
AWG	ähnlich AWG 22
Material (Aderisolierung)	PO
Materialeigenschaften (Aderisolierung)	FCKW-, halogen-, cadmium-, silikon- und bleifrei
Ader-Ø inkl. Isolierung	1.4 mm ±5%
Aderfarbe/Nummerierung	ws, ge, bl, or
Verseilverbund	Sternvierer, 4 Adern über zentralen Füller verseilt

Schirmung	ja
Schirmung (Art)	Kupfergeflecht
optische Schirmbedeckung	min. 80%
Material (Mantel)	PUR
Materialeigenschaften (Mantel)	FCKW-, cadmium-, silikon- und bleifrei, matt, adhäsionsarm, maschinell gut verarbeitbar, abriebresistent
Shore-Härte (Mantel)	85 ±5 A
Außen-Ø (Mantel)	6.7 mm ±5%
Farbe (Mantel)	violett
chemische Beständigkeit	gute Öl-, Benzin- und Chemikalienbeständigkeit
thermische Beständigkeit	flammwidrig
Nennspannung	300 V
Temperaturbereich (fest)	-40...+80 °C
Temperaturbereich (bewegt)	-30...+70 °C
Biegeradius (fest)	5× Außen-Ø
Biegeradius (bewegt)	12× Außen-Ø
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	max. 3 Mio. (25 °C)
Verfahrweg (Schleppkette)	max. 5 m (horizontal)
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	max. 3.3 m/s
Beschleunigung (Schleppkette)	max. 2 m/s <sup>2</sup>
Mantelfarbe	violett

#### Kaufmännische Daten

EAN	4048879429665
eClass	27062011
Ursprungsland	IT
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995