

Kabeltrommel Ø 500mm

PUR 16x0.34+3x0.75 gr schleppk. 200m

Kabeltrommel (200 m)
 PUR/PVC
 16× 0.34 + 3× 0.75 mm²
 grau
 schleppkettentauglich
 2 Mio.

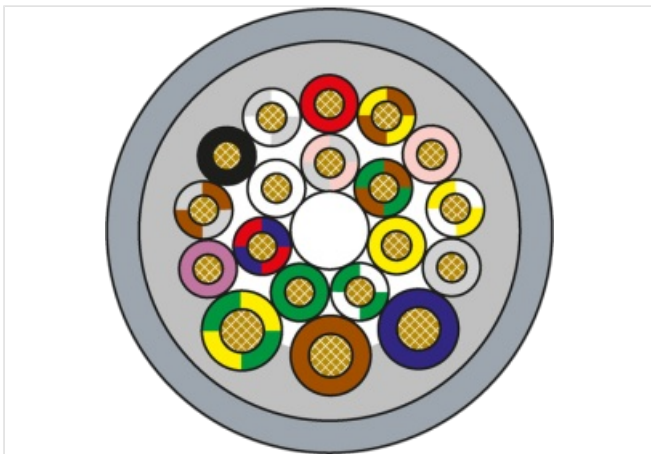
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27062011
ECLASS-6.1	27061801
ECLASS-7.0	27061801
ECLASS-8.0	27061801
ECLASS-9.0	27061801
ECLASS-10.1	27061801
ECLASS-11.1	27061801
ECLASS-12.0	27061801
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879773485
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

Installation | Kabel

Kabelkennung	398
Kabeltyp	2
Kabelfunktion	Hybrid, Signal, Power
Mantelfarbe	grau
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	7 Adern um Kernfüller verseilt
Anzahl Verseilung (Typ 2)	1
Verseilung (Typ 2)	12 Adern um Verseilverbund verseilt

Adernanordnung	weiß, grau-rosa, braun-grün, gelb, grün-weiß, grün, rot-blau, (violett, braun-grau, schwarz, grau-weiß, rot, braun-gelb, rosa, gelb-weiß, grau, blau, braun, grün-gelb)
Kabelgewicht	165 g/m
Material Mantel	PUR
Shore-Härte Mantel	87 ± 5 Shore A
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Außendurchmesser (Mantel)	10 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Innenmantel	PVC
Farbe Innenmantel	grau
Material Aderisolation	PVC
Anzahl Adern	16
Aussendurchmesser Aderisolation	1,3 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	43 ± 5 Shore D
Materialeigenschaften Aderisolation	maschinell gut verarbeitbar
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	19
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,15 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,34 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 5
Material Aderisolation (Power)	PVC
Außendurchmesser Aderisolation (Power)	1,8 mm
Toleranz Außendurchmesser Aderisolation (Power)	±5 %
Shore-Härte Aderisolation (Power)	43±5 Shore D
Materialeigenschaften Aderisolation (Power)	maschinell gut verarbeitbar
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation (Power)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, silikonfrei
Anzahl Adern (Power)	3
Anzahl Einzeldrähte Ader (Power)	42
Durchmesser Adereinzeldrähte (Power)	0,15 mm
Leistungsquerschnitt Ader (Power)	0,75 mm²
Material Leiter Ader (Power)	Kupferlitze, blank
Leitertyp Ader (Power)	Litzenklasse 6
Nennspannung max. (Leiter - Leiter)	300 V
Nennspannung max. (Leiter - Erde)	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	4 A
Strombelastbarkeit min. Ader (Power)	7,8 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	57 Ω/km @ 20 °C
Elektrischer Widerstandsbelag Ader (Power)	26 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	2 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-5 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	70 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 UL 1581 § 1100 FT2
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	2 Mio. @ 25 °C

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 22.05.2024

Verfahrweg (Schleppkette)	5 m @ 25 °C
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	2 m/s @ 25 °C