

Kabeltrommel Ø 355mm

PUR 12x0.14 sw UL/CSA+schleppk. 100m

Kabeltrommel (100 m)
PUR (UL/CSA)
12× 0.14 mm², schwarz
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	4048879413466
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

Installation | Kabel

Kabelkennung	705
Mantelfarbe	schwarz
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	3 Adern verseilt
Anzahl Verseilung (Typ 2)	1
Verseilung (Typ 2)	9 Adern um Verseilverbund gegenläufig verseilt
Bandierung	Vlies
Adernanordnung	grau-rosa, violett, rot-blau, (braun, rot, grau, schwarz, gelb, rosa, grün, weiß, blau)
Kabelgewicht	45,1 g/m
Material Mantel	PUR

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: 03.06.2024

Shore-Härte Mantel	92 ± 5 Shore A
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei
Außendurchmesser (Mantel)	6 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Aderisolation	PP
Anzahl Adern	12
Aussendurchmesser Aderisolation	1 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	72 ± 3 Shore D
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	18
Durchmesser Adereinzeldrähte	0,1 mm
Leiter Querschnitt (Ader)	0,14 mm ²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Leitertyp (Ader)	Litzenklasse 6
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	2 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	138 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	1,5 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	1,5 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	85 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	85 °C
UV-Beständigkeit	DIN EN ISO 4892-2 A
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Biegeradius (fest)	7,5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser
Anzahl Biegezyklen (Schleppkette)	2 Mio. @ 25 °C
Verfahrweg (Schleppkette)	5 m @ 25 °C
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	3,3 m/s @ 25 °C
Anzahl Torsionszyklen	2 Mio.
Torsionsbeanspruchung	± 180 °/m
Torsionsgeschwindigkeit	35 Zyklen/min