

Kabeltrommel Ø 500mm

PUR 1x2xAWG23 geschirmt vt UL/CSA+robot 500m

Kabeltrommel (500 m)
PROFIBUS
PUR (UL/CSA)
Robotertauglich
1 × 2 × 0.25 mm²

Link zum Produkt

Abbildungen

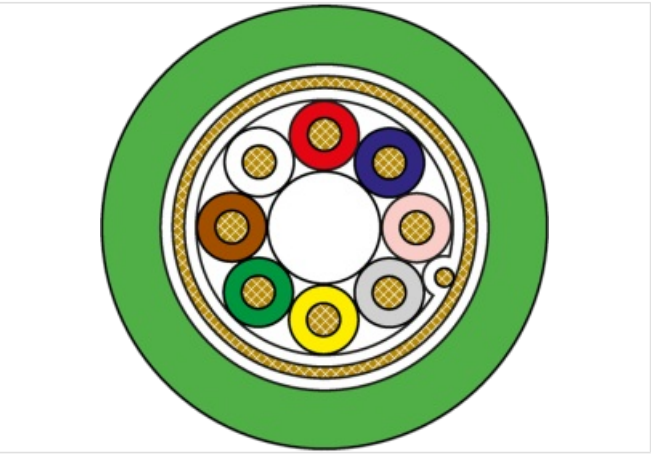


Abbildung stellvertretend

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	4048879504911
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

Installation | Kabel

Kabelkennung	843
Mantelfarbe	grün
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	2 Adern mit 2 Füller verseilt
Kabelschirmung (Art)	Kupfergeflecht, verzinkt
Kabelschirmung (Bedeckung)	85 %
Bandierung	Vlies, Folie
Füller	ja
Beilaufleiter (Querschnitt)	0,14 mm²
Adernanordnung	braun, weiß, rot, blau, rosa, grau, gelb, grün

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: 15.05.2024

Kabelgewicht	79,2 g/m
Material Mantel	PUR
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei
Außendurchmesser (Mantel)	8,1 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Aderisolation	PP
Anzahl Adern	2
Aussendurchmesser Aderisolation	2,6 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Shore-Härte Aderisolation	55 ± 5 Shore D
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, cadmiumfrei, FCKW frei, halogenfrei, silikonfrei
Verfahrenweg (Schleppkette)	10 m @ 25 °C horizontal
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	19
Durchmesser Adereinzeldrähte	23 AWG
Leiter Querschnitt (Ader)	23 AWG
Beilaufleiter (Querschnitt)	0,14 mm²
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	3 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	59,4 Ω/km
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	1,2 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Schirm)	0,8 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-50 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	80 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen DIN EN 60811-404
Biegeradius (Installation)	x Außendurchmesser
Biegeradius (fest)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	7,5 x Außendurchmesser
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	2 Mio. @ 25 °C