

## Kabeltrommel Ø 355mm

PUR 1x4xAWG26 geschirmt gn UL/CSA+schleppk. 100m

Kabeltrommel (100 m)  
Ethernet CAT5, PROFINET IO, EtherCAT  
1 × 4 × 0.15 mm<sup>2</sup>  
PUR (UL/CSA)

### [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	4048879444637
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

#### Installation | Kabel

Kabelkennung	791
Mantelfarbe	grün
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	4 Adern sternförmig verseilt
Kabelschirmung (Art)	Kupfergeflecht, verzinkt
Kabelschirmung (Bedeckung)	85 %
Bandierung	Faserband, Vlies, Folie
Füller	ja
Adernanordnung	weiß, orange, blau, gelb
Kabelgewicht	59,4 g/m
Material Mantel	PUR

Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, FCKW frei, halogenfrei
Außendurchmesser (Mantel)	4,9 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Aderisolation	PP
Anzahl Adern	4
Aussendurchmesser Aderisolation	1,04 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, FCKW frei, halogenfrei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	19
Durchmesser Adereinzeldrähte	26 AWG
Leiter Querschnitt (Ader)	26 AWG
Material Leiter Ader	Kupferlitze, verzinkt
Verfahrenweg (Schleppkette)	5 m
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	2,4 A
Wellenwiderstand	100 Ω ± 15 % @ 100 MHz
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	140 Ω/km
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	0,7 kV @ 60 s
Elektrischer Kapazitätsbelag	51000 pF/km
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	0,7 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Schirm)	0,7 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-30 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	70 °C
Flammwidrigkeit	IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090
Chemikalienbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Benzinbeständigkeit	gut, applikationsbezogen zu prüfen
Ölbeständigkeit	DIN EN 60811-404   gut, applikationsbezogen zu prüfen
Biegeradius (fest)	7,5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	12,5 x Außendurchmesser