MURR ELEKTRONIK
stay connected

Kabeltrommel Ø 500mm

PVC 1x2xAWG24 geschirmt vt UL/CSA 500m

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

Link zum Produkt

Abbildungen

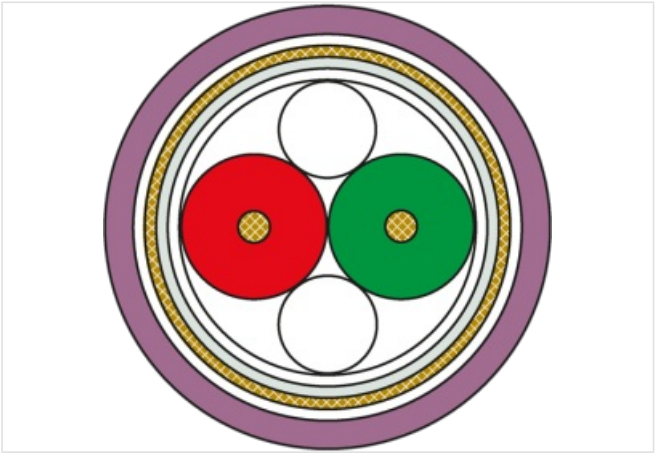

Abbildung stellvertretend

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	4048879504928
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

Installation | Kabel

Kabelkennung	850
Mantelfarbe	violett
Anzahl Verseilung	1
Verseilung	2 Adern mit 2 Füller verseilt
Kabelschirmung (Art)	Kupfergeflecht, verzinnt
Kabelschirmung (Bedeckung)	70 %
Bandierung	Vlies, Folie
Füller	ja
Adernanordnung	rot, grün
Kabelgewicht	75,9 g/m
Material Mantel	PVC
Inhaltsstofffreiheit (Mantel)	bleifrei, FCKW frei

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: 19.05.2024

Außendurchmesser (Mantel)	7,8 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Anzahl Adern	2
Aussendurchmesser Aderisolation	2,55 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, FCKW frei, halogenfrei
Verfahrweg (Schleppkette)	5 m @ 25 °C
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	19
Durchmesser Adereinzeldrähte	24 AWG
Leiter Querschnitt (Ader)	24 AWG
Material Leiter Ader	Kupferlitze, blank
Nennspannung AC max.	30 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	4,5 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	78 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	1,5 kV @ 60 s
Elektrischer Kapazitätsbelag	30000 pF/km
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	1,5 kV @ 60 s
Stehwechselspannung (Ader - Schirm)	1,5 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-25 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	70 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-20 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	60 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1090 | UL 1581 § 1100 FT2 | IEC 60332-2-2
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 x Außendurchmesser
Verfahrgeschwindigkeit (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: 19.05.2024