

**Kabeltrommel Ø 355mm**

TPE 4x2x24AWG SF/UTP CAT5e bl UL/CSA, CM 100m

Kabeltrommel (100 m)

TPE

4x 2x AWG24

geschirmt

blau

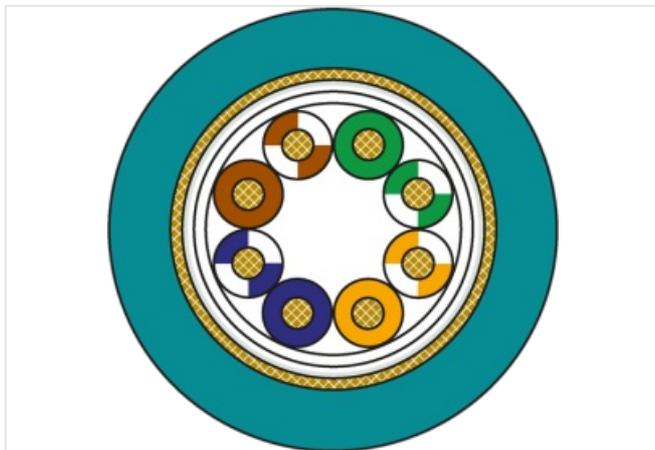
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27279218
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	4048879663663
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85444995

**Installation | Kabel**

Kabelkennung	S4W
Mantelfarbe	blau
Zertifikatstyp	cURus
Anzahl Verseilung	4
Verseilung	2 Adern verseilt
Verseilung (Typ 2)	4 Verseilverbunde verseilt
Bandierung	Folie
Adernanordnung	(orange-weiß, orange), (blau-weiß, blau), (braun-weiß, braun), (grün-weiß, grün)
Kabelgewicht	74,8 g/m
Material Mantel	TPE
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: 03.05.2024

Außendurchmesser (Mantel)	7,6 mm
Toleranz Außendurchmesser (Mantel)	± 5 %
Material Aderisolation	HDPE
Anzahl Adern	8
Aussendurchmesser Aderisolation	1,17 mm
Toleranz Aussendurchmesser Aderisolation	± 5 %
Inhaltsstofffreiheit Aderisolation	bleifrei, FCKW frei
Anzahl Einzeldrähte (Ader)	7
Durchmesser Adereinzeldrähte	24 AWG
Leiter Querschnitt (Ader)	24 AWG
Material Leiter Ader	Kupferlitze, verzinkt
Nennspannung AC max.	300 V
Strombelastbarkeit (Norm)	nach DIN VDE 0298-4
Strombelastbarkeit min. Ader	4 A
Elektrischer Widerstandsbelag Ader	59 Ω/km @ 20 °C
Stehwechselspannung (Ader - Ader)	3 kV @ 60 s
Elektrischer Kapazitätsbelag (Ader - Ader)	49000 pF/km
Stehwechselspannung (Ader - Mantel)	3 kV @ 60 s
Betriebstemperatur min. (fest)	-40 °C
Betriebstemperatur max. (fest)	80 °C
Betriebstemperatur min. (bewegt)	-5 °C
Betriebstemperatur max. (bewegt)	70 °C
Flammwidrigkeit	UL 1581 § 1100 FT2   UL 1581 § 1090   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)	5 x Außendurchmesser
Biegeradius (bewegt)	10 x Außendurchmesser
Verfahrgeschwindigkeit (Schleppkette)	1 Mio. @ 25 °C
Anzahl Torsionszyklen	3 Mio. 25 °C
Torsionsbeanspruchung	± 270 °/m