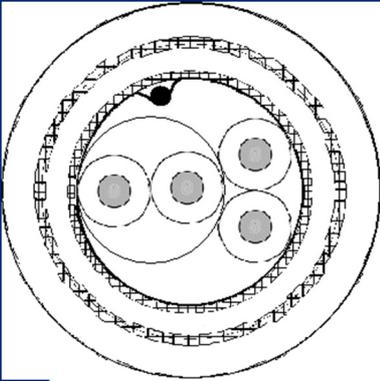


## STL-Li2YStCYCY 2x0,22+(2x0,22) mm<sup>2</sup> ws



### Highlights

USB 2.0 Kabel für die Datenübertragung z.B. im Maschinenbau, der Automation, etc.

### Aufbau

Leiter:	Kupfer verzinkt 7 x 0,20 mm Ø
Aderisolation:	PE
Aderdurchmesser:	2 Adern 1,05 ± 0,02 mm 2 Adern 1,00 ± 0,02 mm
Element:	2 Adern 1,00 mm verseilt
Gesamtverseilung:	2 Adern 1,05 mm mit Element verseilt
Bandierung:	Vlies, Aluminium-Folie kaschiert (Metallseite außen)
Abschirmung:	Kupfergeflecht verzinkt, Bedeckung ca. 90 % mit Beilauf
Innenmantel:	PVC,
Durchmesser:	4,7 ± 0,2 mm
Farbe:	weiß
Abschirmung:	Kupfergeflecht verzinkt, Bedeckung ca. 90 %
Mantelisolation:	PVC
Außendurchmesser:	6,5 ± 0,2 mm
Farbe:	weiß

### Technische Daten

Nennspannung:	≤ 30 V
Prüfspannung:	500 V
Leiterwiderstand:	≤ 84 Ohm / km
Isolationswiderstand:	≥ 20 MOhm x km
Impedanz:	95 ± 10% Ohm
Kapazität (A/A):	≤ 65 pF / m
Kapazität (A/S):	≤ 120 pF / m
Mindestbiegeradius:	10 x d
Temperaturbereich:	- 40 °C bis + 80 °C
Elektrische Eigenschaften:	In Anlehnung an USB 2.0

Erstellt: PK 29.03.2012

Wir behalten uns Produktänderungen vor

**WIR SIND DAS LAGER  
UNSERER KUNDEN.**

**HEINRICH THULESIUS GMBH & CO. KG**  
Zum Panrepel 15, D-28307 Bremen, GERMANY



KUNDENDIENST

Tel: +49 (0) 421-4895-0  
Fax: +49 (0) 421-4895-225  
E-Mail: [info@thulesius.de](mailto:info@thulesius.de)  
[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)