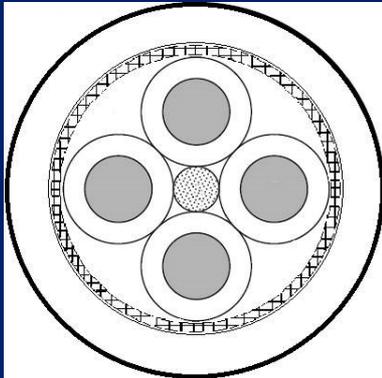


## KABEL & LEITUNGEN

### STL-LiYCY / STL-LiYCY(TP) PVC-Elektronikleitung, grau



#### Highlights

Universell einsetzbare Elektronikleitung zur stör-sicheren Übertragung von Signalen in der Elektronik, in Rechen-, Steuer- und Regelanlagen, für Büromaschinen etc. Auch als ungeschirmte oder blaue (für eigensichere Stromkreise) Version lieferbar.

#### Aufbau

Leiter:	Kupfer blankweich, nach IEC 60228 Klasse 5 = feindrähtig
Aderisolation:	PVC
Aderfarben:	nach DIN 47100
Verseilung:	Paare in Lagen verseilt, Beilauf Kupfer verzinkt
Abschirmung:	Kupfergeflecht, verzinkt
Mantelisolation:	PVC
Farbe:	grau

#### Technische Daten

Nennspannung:	bis 0.34mm <sup>2</sup> 300V ab 0.50mm <sup>2</sup> 300/500V
Prüfspannung:	bis 0.34mm <sup>2</sup> 1.200V ab 0.50mm <sup>2</sup> 2.000V
Temperaturbereich:	ruhend: -30 °C bis +70 °C bewegt: -5 °C bis +70 °C
Mindestbiegeradius:	ruhend: 5 x d bewegt: 15 x d
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1 / IEC 60332-1-2

#### Aufmachung

Ringe oder Trommeln, auch Schnittlängen möglich

Erstellt: NH 08052020

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)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**

## KABEL & LEITUNGEN

### STL-LiYCY / STL-LiYCY(TP) PVC Elektronikleitung, grau

#### Abmessungen

##### LiYCY

Aderzahl	Querschnittsbereich mm <sup>2</sup>
2	0.14 - 1.50
3	0.14 - 1.50
4	0.14 - 1.50
5	0.14 - 1.50
6	0.14 - 1.50
7	0.14 - 1.00
8	0.14 - 1.50
10	0.25 - 0.75
12	0.25 - 1.50
14	0.25 - 0.34
20	0.14 - 0.50

##### LiYCY (TP)

Paarzahl	Querschnittsbereich mm <sup>2</sup>
2x2	0.14 - 1.00
3x2	0.14 - 1.00
4x2	0.25 - 1.00
5x2	0.14 - 0.75
6x2	0.14 - 0.75
10x2	0.14 - 0.75
12x2	0.14 - 0.75
16x2	0.14 - 0.75

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.  
Gängige Abmessungen sind ab Lager verfügbar.

Erstellt: NH 08052020

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)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**