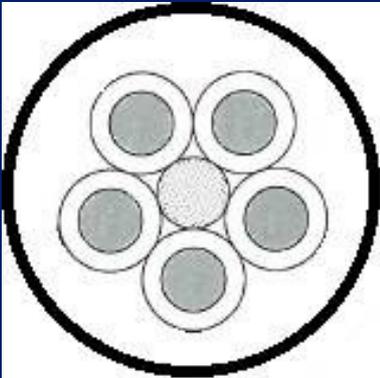


## KABEL & LEITUNGEN

### FKL-Li6Y6Y FEP-Schlauchleitung



#### Highlights

Die fluorkunststoffisolierte Leitung ist speziell für den Einsatz bei hohen Temperaturen in diversen Industriebereichen, wie z.B. Öfen, Küchengeräten, Mess- und Regeltechnik, in Kraftwerksanlagen, in der chemischen Industrie, etc. geeignet.

#### Aufbau

Leiter:

Aderisolation:

Verseilung:

Mantelisolation:

Kupfer verzinkt, nach IEC 60228; weitere mögliche Litzen

oder Drähte: blankweich, versilbert, vernickelt

FEP-Aderisolation nach VDE 0207 Teil 6

Adern in Lagen verseilt

FEP-Mantelisolation nach VDE 0207 Teil 6

#### Technische Daten

Nennspannung:

600V

Prüfspannung:

2.500V

Temperaturbereich:

-100 °C bis +180 °C kurzzeitig bis +200 °C

Varianten verzinkt, versilbert und vernickelt bis +180 °C /  
blankweich bis +135 °C

Mindestbiegeradius:

10 x d

#### Aufmachung

Ringe oder Trommeln, auch Schnittlängen möglich

Erstellt: PK 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

### FKL-Li6Y6Y FEP-geschirmte Schlauchleitung

#### Abmessungen

Aderzahl	Querschnittsbereich mm <sup>2</sup>	Farben
2	0.05 - 2.50	nach Vorgabe
3	0.05 - 2.50	nach Vorgabe
4	0.05 - 2.50	nach Vorgabe
5	0.05 - 2.50	nach Vorgabe
7	0.05 - 2.50	nach Vorgabe
12	0.05 - 2.50	nach Vorgabe

Weitere Abmessungen auf Anfrage lieferbar.

Gängige Abmessungen sind ab Lager verfügbar.

Erstellt: PK 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) 421-48 95-0  
Fax: +49 (0) 421-48 95-225  
E-Mail: [info@thulesius.de](mailto:info@thulesius.de)  
[www.thulesius.de](http://www.thulesius.de)

**SUMITOMO  
ELECTRIC  
GROUP**