

## LiFY 1 kV

Kälteflexible Klasse-6-Einzelader für Betriebsmittel oder Messungen

LiFY 1kV, Anschluss- und Steuerleitung, PVC-Spezialeinzelader, superfeinstdrähtige Messleitung, verstärkte Isolation/geschützt bis 1 kV, flammwidrig, max. +70 °C

### Info

Extrem flexibel / Superfeinstdrähtig



### Nutzen

Besonders weiche, kälteflexible PVC-Isolation

### Anwendungsgebiete

In und an ortsveränderlichen Betriebsmitteln

Die 1000 V-Ausführung mit größerer Isolationswanddicke ist ideal für viele Messgeräte wie Multimeter etc. geeignet  
Für Messaufbauten bei technischen Schulungen, Ausbildung und Elektrolabor

### Norm-Referenzen / Zulassungen

In Anlehnung an VDE 0812 und VDE 0250-1

### Aufbau

Kupferlitze

Aderisolation auf PVC-Basis

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

ETIM 5.0 Class-Description: Aderleitung

Klassifikation ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000993

ETIM 6.0 Class-Description: Aderleitung

Leiteraufbau:

Super-feinstdrähtige IEC-Litzenleiterklasse 6: 0,07 mm

Nennspannung:

LiFY-Meßadern:

Letzte Änderung (22.12.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02\_03.16

## LiFY 1 kV

U: 1000 VAC

Temperaturbereich:

Flexibler Einsatz: -15°C bis +70°C

### Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage. Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte. Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

**LIFY 1 kV**

| Artikelnummer | Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup> | Außendurchmesser [mm] | Aderfarbe | Kupferzahl kg/km | VPE |
|---------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------|------------------|-----|
| 4560011S      | 0.75                                 | 4                     | schwarz   | 7,2              | 50  |
| 4560021S      | 0.75                                 | 4                     | blau      | 7,2              | 50  |
| 4560041S      | 0.75                                 | 4                     | rot       | 7,2              | 50  |
| 4560012S      | 1.5                                  | 4                     | schwarz   | 14,4             | 50  |
| 4560022S      | 1.5                                  | 4                     | blau      | 14,4             | 50  |
| 4560042S      | 1.5                                  | 4                     | rot       | 14,4             | 50  |

Letzte Änderung (22.12.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktmanagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
PN 0456 / 02\_03\_16