

Artikel-Nr.: 1504008

Bez.: LifYY/Meßleitung, feinstdrähtig, doppelt isoliert AD ca. 3,80mm 1 x 1,00mm<sup>2</sup>, rot

**Bezeichnung [description]:**

LifYY 1,00qmm

**Aufbaubeschreibung [construction]:**

|                                         |                                                           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Leiter [conductor]:                     | Kupfer blank nach EN 13602 [bare copper acc. to EN 13602] |
| Leiteraufbau [construction]:            | 1,00 mm <sup>2</sup> - 260x0,07mm                         |
| Aderisolation [core insulation]:        | Weich PVC [Soft PVC]                                      |
| 2. Aderisolation [2nd core insulation]: | Weich PVC [Soft PVC]                                      |
| Aderfarbe [colour code]:                | optional [optional]                                       |
| Mantelfarbe [jacket colour]:            | optional [optional]                                       |
| Aderdurchmesser [outer diameter]:       | 2,50 ±0,05mm                                              |
| Außendurchmesser [outer diameter]:      | 3,80 ±0,20mm                                              |

**Elektrische und mechanische Werte [electrical and mechanical values]:**

|                                                              |                                   |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Prüfspannung [testing voltage]:                              | 1500V AC                          |
| Betriebsspannung U <sub>0</sub> [phase-to-neutrale voltage]: | 300V AC                           |
| Leiterwiderstand [conductor resistance]:                     | max. 19,5000 Ohm/km bei [at] 20°C |
| Temperaturbereich statisch [static temperature range]:       | -10 bis [to] +70°C                |

**Eigenschaften [properties]:**

|                                        |
|----------------------------------------|
| flammschützend [flame retardant]       |
| selbstverlöschend [self-extinguishing] |



[www.bkl-electronic.de](http://www.bkl-electronic.de)

Die Angaben auf unseren Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.

Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.

Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen. Ausführungen können variieren.

Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-Electronic Kreimendahl GmbH · Märkenstück 14 · 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 (0)2351-3621-0 · Fax: +49 (0)2351-3621-29 · [info@bkl-electronic.de](mailto:info@bkl-electronic.de)

