

Artikel-Nr.: 1514918

Bez.: PUR ummantelte Elektronikleitung, Li12Y11Y, 2 x 0,5mm², ungeschirmt, schwarz, 5m

Elektronik Li12Y11Y

AUFBAU- BESCHREIBUNG

Leiter:	Kupfer blank nach VDE 0295 2 x 0,50 mm ² (28 x 0,15 mm)
Aderisolation:	TPE-E
Aderfarben:	DIN 47100
Aderanordnung:	Adern in konzentrischen Lagen mit Sonderschlaglängen verseilt
Außenmantel:	PUR
Außenmantelfarbe:	schwarz
Außendurchmesser:	ca. 4,4mm



THERMISCHE EIGENSCHAFTEN

bewegt:	-30°C bis +80°C
---------	-----------------



TECHNISCHE DATEN BEI 20°C

Nennspannung:	300 V
Prüfspannung:	Ader / Ader 2.000 V
Leiterwiderstand:	gemäß VDE 0295
Isolationswiderstand:	> 20 MOhm x km



SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Biegeradius:	7,5 x Leitungsdurchmesser
Ölbeständigkeit:	nach VDE 0472, Teil 803, Prüffart B
Halogenfreiheit:	die eingesetzten Grundmaterialien sind halogenfrei
angewandte Normen:	in Anlehnung an VDE-Vorschrift: 0250



BESONDER- HEITEN

kerbzäh
mikrobenfest
kältflexibel
weitgehend öl- und säurebeständig



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

