LIYY 25x0,75mm² Datenleitung

Technische Daten

Kabelangaben:	
Aufbau mm²:	25x0,75mm²
Kabel Außendurchmesser:	14,0mm
Betriebsspitzenspannung:	
(nicht für Starkstromzwecke)	
Spannung:	500V
Prüfspannung:	
Spannung:	1500V
Mindestbiegeradius:	
bewegt:	10,0x Außendurchmesser
fest verlegt:	4,0x Außendurchmesser
Temperaturbereich:	
bewegt:	-5°C bis 70°C
fest verlegt:	-40°C bis 80°C
Farbe:	
Außenmantel:	kieselgrau RAL 7032
Ader/n:	farbig nach DIN 47100



Ähnliche Abbildung

RoHS

Anwendungen

- Für flexible Anwendungen ohne Zwangsführung und ohne Zugbelastung.
- Für den Einsatz in trockenen und feuchten Räumen.
- Überall dort, wo durch konstruktive oder bauliche Maßnahmen im Außendurchmesser kleinstmögliche Steuer- und Signalleitungen gefordert werden.

Aufbau

- Litzen aus blanken Kupferdrähten
- Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Feindrähtiger Leiteraufbau
- farbige Adern nach DIN 47100
- Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt