



LifY2Y 3x0,34 qmm

Aufbau

• Leiter:	Kupfer blank nach EN 13602 ETP1 / DIN 40500/46431
• Leiteraufbau:	42x0,100 mm
• Aderisolation:	SR-PVC (semi rigid)
• Aderanzahl:	3
• Aderdurchmesser:	1,35 ± 0,05 mm
• Farbcode:	optional, je Ader einfarbig
• Verseilung:	Adern optimal miteinander verseilt
• Mantelisolations:	PE (Polyethylen) - halogenfrei
• Shorehärte:	D56 ± 5
• Matelfarbe:	Schwarz
• Außenurchmesser:	4,90 ± 0,15 mm

Elektrische und mechanische Eigenschaften

• Betriebsspannung U:	300V AC
• Prüfspannung:	2000V AC
• Isolationswiderstand:	min. 20MOHM x km bei 20°C
• Leiterwiderstand:	max. 58,5000 Ohm/km bei 20°C
• Temperaturbereich	
statisch	-40°C bis +80°C
dynamisch	-10°C bis +80°C
• Biegeradius	
statisch	10 x Außendurchmesser
dynamisch	15 x Außendurchmesser

Erweiterte Daten

Verwendeter Isolator erfüllt TI2 nach DIN EN 50363-3

Artikelnummer: 30303S3410

-
- Weitere Anfertigungen auf Anfrage
 - Alle Angaben ohne Gewähr