

Zündkabel Silikon 180°C 10 kV

Bevorzugte Anwendung

Hochspannungsleitung für die Metallurgie, für Haushaltsgeräte, Heiz- und Beleuchtungskörper, für den Elektromotoren-, Schiffs- und Flugzeugbau, in Zement-, Glas- und Keramikwerken, usw..

Aufbau

Leiter feindrätig, Kupfer verzinkt nach IEC 60228, Klasse 5
Leiterisolation Silikon

Besondere Eigenschaften

Durchschlagfestigkeit 20 - 25 kV/mm, beständig gegenüber Feuchtigkeit, Sauerstoff und Ozon, sehr gute Witterungs- bzw. Alterungsbeständigkeit, unempfindlich gegenüber zahlreichen Ölen, Fetten und Säuren

**Technische Daten**

Nennspannung U ₀ /U	10 kV
Prüfspannung	20 kV
Temperaturbereich	- 50°C ... + 180°C
Biegeradius mind.	6 x Aussendurchmesser

Artikel-Nummer	Querschnitt mm ²	Aussen-Ø ca. mm	Kupfer kg/km	Gewicht kg/km
124441	1,00	7,00	9,60	16,00

Aufmachung

Ring 100 m

auf Anfrage

Ausführungen für höhere Spannungen, andere Querschnitte, andere Leitermaterialien