

Kabel-Spezifikation Hochspannungskabel 0371

Besilen-Sonderzündkabel

Geschirmte Zündleitung mit nichtrostendem Stahldrahtgeflecht umflochten.

Das Kabel ist besonders für hohe Umgebungstemperaturen geeignet.

Aderzahl:	1
Aderquerschnitt:	1,0 mm ²
Werkstoff:	CU-Litze verzinkt, 32 x 0,2 mm
Innenmantel:	Besilen SM16, Farbe: blau
Armierung:	Nichtrostendes Stahldrahtgeflecht
Außenmantel:	Besilen SM16
Farbe:	schwarz
Betriebsspannung:	16.000 V
Prüfspannung:	20.000 V
Leiterwiderstand:	< 13,7 Ω/km
Isolationswiderstand:	> 10 ¹⁵ Ω x cm
Temperaturbereich (flex. Einsatz):	-25°C bis +180°C
Temperaturbereich (feste Verleg.):	-40°C bis +180°C
Max. Temperatur (kurzfristig):	+220°C
min. Biegeradius (flexibler Einsatz):	85 mm
Außendurchmesser:	11,2 mm
Gewicht:	0,173 kg/m
Bemerkungen:	für Erdverlegung geeignet ölbeständig (nach VDE 0472 § 804) UV- und ozonbeständig