ZKBi

câble d'allumage Besilen®

Tension d'essai 20 kV

RoHS

Construction:

Conducteur:	âme multibrins en cuivre étamé selon IEC 60228, VDE 0295, classe 5
Isolation:	Besilen® EI2 selon EN 50363-1 + VDE 0207-363-1
Tresse:	tresse soie de verre
Gaine extérieure:	Besilen® 2GM1 selon EN 50363-2-1 + VDE 0207-363-2-1
Couleur:	bleue (proche RAL 5012)

Avantages du produit:

- **sans halogène**
- **souplesse à basse température**
- **résistance à la chaleur**
- **tension invariable**

Données techniques:

Tension d'essai:	20 kV
Rayon de courbure mini:	7,5 x d
Résist. aux radiations:	2 x 10^7 cJ/kg
Plage de température *utilisation fixe:* *utilisation mobile:* *courte durée:*	 -40/+180 °C -25/+180 °C +250 °C
Absence d'halogène:	selon IEC 60754-1 + VDE 0482-754-1
Comportement au feu:	non propagateur de la flamme et auto-extinguible selon IEC 60332-1-2 + VDE 0482-332-1-2
Corrosivité des fumées:	IEC 60754-2 + VDE 0482-754-2 sont satisfaits - pas de dégagement de fumées corrosives
Résist. chimique:	voir chapitre N „Données techniques"
Tenue aux intempéries:	très bonne
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques"

Réf.	Section nominale mm²	ø des brins mm	ø ext. ± 5% mm	Poids de cuivre kg/km	Poids du câble ≈ kg/km
01040101	1,00	0,21	8,0	9,6	78
01040115	1,50	0,26	8,5	14,4	95

Autres dimensions et couleurs sur demande.