



Technisches Datenblatt

Ausgabe : 30.08.2002

elumeg - Schallitze 130-KMB-2

Wärmeklasse B (130° C)

Halogen- und silikonfrei

Kältemittelbeständig

Anschlußleitung für Hermetikmotoren

Leiter	:	E-Cu-Litze, blank, fein
Umflechtung	:	Polyestergarn
Umwicklung	:	0,75 ... 1,50 mm ² 1 Lage Polyesterfolie 2,50 ... 10,00 mm ² 2 Lagen Polyesterfolie, gegenläufig gewickelt
Umflechtung	:	Polyestergarn
Standardfarben	:	weiß weiß mit Kennfäden rot, schwarz
Standardlieferform	:	Ringe, Spulen oder Fässer Ø 300 mm

Elektrische Eigenschaften

Prüfspannung : 2,50 kV (Sinus / 50 Hz / 2 min)

Abmessungen

Nennquerschnitt [mm ²]	Litzenaufbau [mm]	Außendurchmesser ca. [mm]	Kupfergewicht [kg/km]	Leiterwiderstand bei 20°C max. [/km]	elumeg Art.-Nr.
1,00	57 x 0,15	2,50	10,0	19,5	212 02 88 2
1,50	85 x 0,15	2,70	15,0	13,3	212 02 89 1
2,50	140 x 0,15	3,10	25,0	7,98	212 02 91 1
4,00	224 x 0,15	3,70	40,0	4,95	212 02 92 1
6,00	189 x 0,20	4,50	60,0	3,30	212 02 124 2
10,0	322 x 0,20	5,80	100,0	1,91	212 02 352 1

Die angegebenen Daten gelten als Hinweis und befreien nicht von der Prüfung auf ihre Eignung für die beabsichtigten Zwecke.