

## Technisches Datenblatt

Ausgabe: 02/24

### [elumeg-Schaltlitze 130-KMB-3](#)

Wärmeklasse B (130°C)

Kältemittelbeständig

Anschlußleitung für Hermetikmotoren

Halogen- und silikonfrei

Leiter	:	E-Cu-Litze, blank
Umflechtung	:	Polyestergarn
Umwicklung	:	2 Lagen Polytetrafluorethylenfolie, gegenläufig gewickelt 1 Lage Polyesterfolie
Umflechtung	:	Polyestergarn
Standardfarben	:	weiß, weiß mit Kennfäden rot oder schwarz
Standardlieferform	:	Ringe á 50 m

### Elektrische Eigenschaften

Prüfspannung (DIN VDE 0472) : 2,50 kV (Sinus / 50 Hz / 2 min)

### Abmessungen

Nenn- querschnitt [mm <sup>2</sup> ]	Litzenaufbau [mm]	Außen- durchmesser ca. [mm]	Kupfer- gewicht [kg/km]	Leiterwiderstand bei 20° C max. [Ω/km]	elumeg- Artikel-Nr.
8,60	265 x 0,20	5,00	86,0	2,2	212 03 437 1
13,5	419 x 0,20	6,40	135,0	1,4	212 03 438 1
16,00	511 x 0,20	6,80	160,0	1,1	
25,00	798 x 0,25	8,10	250,0	0,7	