

Schaltlitzen – Silikon / Stranded wire – Silicone



UL Style 3239



Leiter : Cu-Litze - verzinkt
 Isolation : Silikon
 Temperaturbereich : +150°C Standard
 +200°C Optional
 Wanddicke : 1,0 - 3,8 mm
 Prüfspannung : 12500 - 62500 V
 Betriebsspannung : 10 kV - 50 kV
 Kennzeichnung : Bedruckung + Label

Conductor : stranded copper wire - tinned
 Insulation : silicone rubber
 Temperature range : +150 °C standard
 +200 °C option
 Wall thickness : 1,0 - 3,8 mm
 Test voltage : 12500 - 62500V
 Operating voltage : 10 kV - 50 kV
 Marking : printing + label

AWG-Nummer AWG number	Querschnitt Cross sectional area mm ²	Leiteraufbau Stranding mm	Ader Outer Ø mm	Cu-Zahl Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	MEDI Artikelnummer Part number
24	0,21	19 x 0,127	2,6 – 8,2	2,0	10,3-87,2	128 xx 24 . .
22	0,32	26 x 0,127	2,8 – 8,4	3,1	12,5-92,3	128 xx 22 . .
20	0,52	16 x 0,20	2,9 – 8,5	5,0	14,8-96,0	128 xx 20 . .
18	0,82	26 x 0,20	3,2 – 8,8	7,9	19,6-105,0	128 xx 18 . .
16	1,31	42 x 0,20	3,4 – 9,0	12,6	25,2-113,5	128 xx 16 . .
14	2,08	41 x 0,25	3,8 – 9,4	20,0	35,0-129,0	128 xx 14 . .
12	3,31	65 x 0,25	4,2 – 9,8	31,8	48,8-148,5	128 xx 12 . .
10	5,26	105 x 0,25	5,2 – 10,8	50,5	76,4-190,3	128 xx 10 . .

xx = Betriebsspannung (10/15/20/25/30/40/50 kV) / xx = Operating voltage (10/15/20/25/30/40/50 kV)

Die Farbnummer entnehmen Sie aus unserem Service-Teil in der Rubrik Technik · *The colour codes can be found in the technical section*

Lieferform: Ringe 305 m (1000 ft), Leihspulen oder Leihfässer

Packaging: coils 305 m (1000 feet), spools or barrels

Technische Daten entsprechen dem aktuellen Stand. Änderungen behalten wir uns vor. Technische Informationen finden Sie unter der Rubrik „Technik“.
This datasheet is based on actual informations. Subject to change. Technical information can be found in our technical section.

Alle Maße und Gewichte sind Zirkangaben und können von den gelieferten Waren abweichen.
All values and weights are approximately and can be different to the delivered goods.