

SiA Silikonom izolirani kabel

Primjena: Ovaj kabel je vrlo pogodan za interno ožičenje u rasvjetnim tijelima, instrumentima, kontrolnim pločama i razdjelnicima za nisko mehaničko naprezanje, posebno pri visokim temperaturama okoline.



Konstrukcija: 1 puni pokositreni bakreni vodič
2 izolacija žila od silikona (2GI1)

Standardi: DIN EN 60228 klasa 1 (konstrukcija)

Tehnički podaci:

Nominalni napon U _o /U	[V]	300 / 500 Volt
Ispitni napon	[V] _{Ac}	2000
Temperaturni raspon	pri savijanju kratkotrajno opteretiv standard	-60°C do +180°C +250°C
Zapaljivost		EN 60332-1-2

Nominalni presjek mm ²	Boje	Udio bakra kg/km	Konstr. vodiča (pribl.vrijed.) mm	Vanjski promjer mm	Težina cca kg/km
0,75	crn/pl/sm/žz/siv/bij/crv	7,2	1 x 0,98	2,2	12
1	crn/pl/sm/žz/bij	9,6	1 x 1,13	2,3	15
1,5	crn/pl/sm/žz/bij/crv	14,4	1 x 1,38	2,6	20
2,5	crn/pl/žz	24,0	1 x 1,78	3,2	33
4	crn	38,4	1 x 2,26	3,9	51
6	crn	57,6	1 x 2,76	4,4	72
10	crn	96,0	1 x 3,57	5,6	120