

H07G-K (110°) Gumom izolirani vod s povećanom otpornosti na toplinu

Primjena: Ovaj vod je vrlo pogodan za interno ožičenje u rasvjetnim tijelima, instrumentima, kontrolnim pločama i razdjelnicima u suhim prostorima. Instalira se u nadžbuknim ili podžbuknim cijevima.



Konstrukcija: 1 finožični použeni pokositreni ili goli bakreni vodič
2 izolacija žila od gumene smjese otporne na visoke temperature

Standardi: prilagođen standardu DIN VDE 0282 dio 7
HD 22.7 S2:1995 + A1 :1999+A2:2004
DIN EN 60228 klasa 5 (konstrukcija)

Tehnički podaci:

Nominalni napon Uo/U	[V]	450 / 750 Volt
Ispitni napon	[V] _{ac}	2500
Temperaturni raspon	pri savijanju	-25°C do +110°C
Radna temperatura	kratki spoj	260
Trajanje kratkog spoja	max.	5
Radius savijanja	min.	7
Zapaljivost	standard	x promjer EN 60332-1-2

Nominalni presjek	Boje	Udio bakra	Konstr. vodiča (pribl.vrijed.)	Vanjski promjer	Težina cca
mm ²		kg/km	mm	mm	kg/km
1,5	crn	14,4	30 x 0,26	3,4	25
2,5	crn	24,0	50 x 0,26	4,0	40
4	crn	38,4	56 x 0,31	5,0	60
6	crn	57,6	84 x 0,31	5,5	80
10	crn	96,0	80 x 0,41	7,0	125
16	crn	153,6	126 x 0,41	8,0	190
25	crn	240,0	196 x 0,41	10,0	292
35	crn	336,0	276 x 0,41	11,5	420