

## H07Z-U

## Bezhalogeni jednožilni vodič

### Primjena:

Za unutarnje ožičenje razvodnih uređaja, opreme i rasvjete, kao i za instalacije u domaćinstvu. Nije pogodan za upotrebu na otvorenom.



### Konstrukcija:

- 1 ..... puni goli ili pokositreni bakreni vodič  
2 ..... izolacija žila od bezhalogenog, umreženog poliolefin kopolimera (EI5)

### Standardi:

DIN VDE 0282-9  
HD 22.9 S2+A1  
DIN EN 60228 klasa 1 (konstrukcija)

### Tehnički podaci:

Nominalni napon U <sub>0</sub> /U	[V]	450 / 750 Volt
Ispitni napon	[V] <sub>AC</sub>	2500
Temperaturni raspon	pri savijanju	+5°C do +90°C
Radna temperatura	kratki spoj	250
Trajanje kratkog spoja	max.	5 [sek]
Radius savijanja	jednokratno / fiksno	6 x promjer
Zapaljivost	standard	EN 60332-1 IEC 60332-1

Nominalni presjek mm <sup>2</sup>	Boje	Udio bakra kg/km	Vanjski promjer cca mm	Požarno opter. kWh/m	Težina cca kg/km
1,5	crn/pl/sm	14,4	2,8	0,37	19
	žz	14,4	2,8	0,37	19
2,5	crn/pl	24,0	3,4	0,44	31
	žz	24,0	3,4	0,44	31