

H05V-U (Yse) PVC-om izolirani jednožilni vodič

Primjena: Za zaštićene fiksne instalacije unutar aparata te u ili na rasvjetnim tijelima. Također za instalacije u nadžbuknim i podžbuknim cijevima, ali samo za signalni i upravljački krug.



Konstrukcija:
1 puni goli bakreni vodič
2 PVC izolacija

Standardi:
DIN VDE 0281-3
DIN EN 60228 klasa 5 (konstrukcija)

Tehnički podaci:

Nominalni napon U ₀ /U	[V]	300 / 500 Volt
Ispitni napon	[V] _{AC}	2000
Temperaturni raspon	pri savijanju	+5°C do +70°C
Radna temperatura	kratki spoj	160
Trajanje kratkog spoja	max.	[sek] 5
Radijus savijanja	min.	x promjer 4
Zapaljivost	standard	EN 60332-1-2

Nominalni presjek	Boje	Udio bakra	Konstr. vodiča (pribl.vrijed.)	Vanjski promjer	Težina
mm ²		kg/km	mm	cca mm	cca kg/km
0,5	siv	4,8	1 x 0,78	2,3	9
0,75	crn	7,2	1 x 0,95	2,4	12
1	crn/pl/sm/siv siv/ljub/bij/nar zel/žut/crv/roz	9,6	1 x 1,15	2,6	14