

H05V-U PVC szigetelésű, egyerű vezeték, tömör rézvezetővel

Alkalmazás: Rögzítetten, mechanikailag védett elhelyezésre, készülékekben, berendezések belsejében és világítási szerelvényekben. Védőcsőben felületre szerelve vagy vakolat alatt beágyazott védőcsővekben, de csak jelző- vagy vezérlőáramkörökben alkalmazható.



Felépítése: 1 rézvezető, csupaszb, egyerű
2 PVC érszigetelés

Szabványok: DIN VDE 0281-3
DIN EN 60228 1. osztály (vezető felépítése)

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U ₀ /U		[V]	300 / 500 Volt
Vizsgálófeszültség		[V] _{AC}	2000
Működési hőmérséklet	mozgatva	[min/max]	+5°C-tól +70°C-ig
Üzemi hőmérséklet	rövidzár esetén	[°C]	160
Rövidzárlati idő	max.	[s]	5
Hajlítási sugár	min.	x külső átmérő	4
Égési tulajdonság	szabvány		EN 60332-1-2

Névl. keresztm. mm ²	Színek	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
0,5	sz	4,80	1 x 0,78	2,3	9
0,75	f	7,20	1 x 0,95	2,4	12
1	f, k, b, z/s, sz, l, fh, n, z, s, p, rn	9,60	1 x 1,15	2,6	14