

H05V-K PVC egyerű vezeték

Alkalmazás:

Berendezések, világítási szerelvények belsejében védett elhelyezésre.
Ezenkívül védőcsőben elhelyezve falra vagy vakolat alá beágyazva, de csak jelzőáramkörökben alkalmazható.



Felépítése:

1 rézvezető, csupasz elemi szálakból sodrott
2 PVC érszigetelés

Szabványok:

DIN VDE 0281-3
DIN EN 60228 5. osztály (vezető felépítése)

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U₀/U
Vizsgálófeszültség
Működési hőmérséklet
Üzemi hőmérséklet
Rövidzárlati idő
Hajlítási sugár
Égési tulajdonság

mozgatva
rövidzár esetén
max.
min.
szabvány

[V]
[V]_{AC}
[min/max]
[°C]
[s]
x külső átmérő

300 / 500 Volt
2000
+5°C-tól +70°C-ig
160
5
4
EN 60332-1-2

Névl. keresztm. mm ²	Színek	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
egyszínű és zöld/sárga					
0,50	f,k,b, z/s, sk,sz,vsz, l,fh, n,z,s,p,rm,átl.	4,80	16 x 0,21	2,2	10,0
0,75	f,k,b, z/s, sk,vk,sz, l, fh,n,z,p	7,20	24 x 0,21	2,4	12,0
1	f,k,b, z/s, sk,vk,sz, l, fh,n,z,s,p	9,60	32 x 0,21	2,6	14,0
két színű					
0,50	k/f, p/f, p/s, s/f, f/fh	4,80	16 x 0,21	2,2	10,0
0,75	k/p, k/f, fh/b, sk/fh, p/fh, z/fh, z/f, p/f	7,20	24 x 0,21	2,4	12,0
1	k/fh, p/fh, b/fh, f/fh, s/f, l/f, k/f, b/f, l/fh	9,60	32 x 0,21	2,6	14,0