

H07V-K

Propojovací jednožilový harmonizovaný flexibilní vodič



KONSTRUKCE

- laněný Cu vodič dle DIN VDE 0295, tř.5
- izolace žíly z PVC
- odolný vůči šíření plamene, ČSN EN 60332-1

TECHNICKÁ DATA

- jmenovité napětí: 450/750 V
- zkušební napětí: 2500 V
- norma: ČSN 34 7410-3 (HD 21.3-3)
- teplotní rozsah: při uložení (manipulace) od -5°C do 70°C
pevné uložení od -30°C do 70°C
- min. poloměr ohybu: 4 x průměr kabelu



POUŽITÍ

Jsou vhodné pro pevné uložení jako propojovací vodiče (flexibilní např. v přístrojích a rozvaděčích) v suchém vnitřním prostředí, k instalaci v trubkách, nebo pod omítku bez trubek vhodně izolované. Nelze použít volně na omítky nebo jako otevřené či venkovní vedení.

Počet žil + Průřez mm ²	Vnější průměr mm	Odpor jádra Ohm/km	Obsah Cu kg/km	Hmotnost vodiče kg/km
1 x 1,5	3,3	13,3	14,4	22
1 x 2,5	2,9	7,98	24,0	35
1 x 4	4,4	4,95	38,0	47
1 x 6	4,9	3,3	58,0	70
1 x 10	6,0	1,91	96,0	108
1 x 16	7,3	1,21	154,0	160
1 x 25	9,1	0,78	204,0	265
1 x 35	10,2	0,554	336,0	357
1 x 50	12,0	0,386	480,0	499
1 x 70	13,6	0,272	672,0	694
1 x 95	15,9	0,206	912,0	922
1 x 120	17,8	0,161	1152,0	1168
1 x 150	22,5	0,129	1440,0	1380
1 x 185	24,9	0,106	1776,0	1700
1 x 240	28,4	0,0801	2304,0	2200

Technické změny vyhrazeny
Uvedené hodnoty mají pouze inf. charakter.
Obr. jsou ilustrativního charakteru

 **PREKAB**

Specializovaný distributor kabelů a kabelové konfekce

www.pewtronic.com