

H07V-U (Ye) Propojovací vodič s PVC izolací

Použití:

V suchých prostorách, v rozvaděčích a rozdělovacích zařízeních pro uložení v trubce na a pod omítkou a rovněž k uložení bez trubky na vhodných izolačních tělesech.



Konstrukce:

- 1 Holý, plný měděný vodič
2 Izolace žíly z polyvinylchloridu (PVC)

Normy:

DIN VDE 0281-3
DIN EN 60228 Třída 1 (konstrukce vodiče)

Technické údaje:

Jmenovité napětí U_{o/U}

[V]

450 / 750 voltů

Zkušební napětí

[V]_{AC}

2500

Teplotní rozsah

flexibilní uložení

+5°C až +70°C

Provozní teplota

zkrat

°C

160

Doba zkratu

max.

za [sek.]

5

Vlastnosti při hoření

norma

EN 60332-1-2

Jmenovitý průřez	Barvy	Hmotnost Cu	Konstrukce vodiče (směrná hodnota)	Vnější průměr	Hmotnost
mm ²		kg/km	mm	ca. mm	ca. kg/km
1,5	sw/bl/br	15	1 x 1,38	3,2	20
	gg/dbl	15	1 x 1,38	3,2	20
	gr/vi/ws	15	1 x 1,38	3,2	20
	or/gn/ge/rt	15	1 x 1,38	3,2	20
2,5	sw/bl/br	25	1 x 1,78	3,9	31
	gg	25	1 x 1,78	3,9	31
	gr/vi/ws/or/gn/rt	25	1 x 1,78	3,9	31
4	sw/bl	40	1 x 2,25	4,4	46
	br/gg/vi/gn/ge/rt	40	1 x 2,25	4,4	46
6	sw/bl/br	60	1 x 2,76	5,0	65
	gg/vi/rt	60	1 x 2,76	5,0	65
10	sw/bl	100	1 x 3,56	6,4	109
	br/gg	100	1 x 3,56	6,4	109