

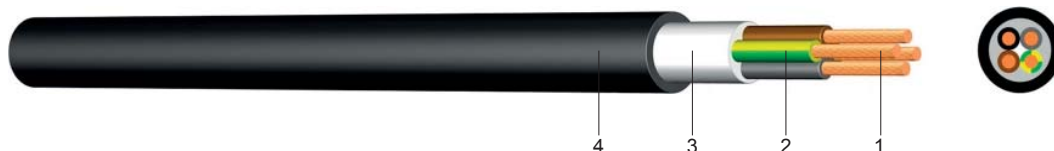
YMS 0,6/1 kV

Vodič s PVC izolací pro střední mechanická zatížení



Použití:

V suchých i vlhkých prostorách, jakož i ve venkovním prostředí při vyšším mechanickém zatížení.



Konstrukce:

- 1 Holý, jemně laněný měděný vodič
- 2 Izolace žil z polyvinylchloridu (PVC)
- 3 V závislosti na výrobci s nebo bez výplně
- 4 Vnější plášť z polyvinylchloridu (PVC)

Normy:

DIN EN 60228 Třída 5 (konstrukce vodiče)
HS 308 S2 (označení žil)

Technické údaje:

Jmenovité napětí U₀/U

[V]

600 / 1000 voltů

Zkušební napětí

[V]_{AC}

2500

Teplotní rozsah

flexibilní uložení

-5°C až +70°C

Poloměr ohybu

min.

x VP

8

Vlastnosti při hoření

norma

EN 60332-1-2

Počet žil a jmenovitý průřez mm ²	Barvy	Hmotnost Cu kg/km	Konstrukce vodiče (směrná hodnota) mm	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
3 x 1,5	sw	45	30 x 0,26	10,8	150
4 x 1,5	sw	60	30 x 0,26	11,6	180
5 x 1,5	sw	75	30 x 0,26	12,5	210
3 x 2,5	sw	75	50 x 0,26	12,0	210
	gr	75	50 x 0,26	12,0	210
4 x 2,5	sw	100	50 x 0,26	13,0	250
	gr	100	50 x 0,26	13,0	250
5 x 2,5	sw	125	50 x 0,26	14,0	300
4 x 4	sw	160	56 x 0,31	15,0	350
	gr	160	56 x 0,31	15,0	350
5 x 4	sw	200	56 x 0,31	16,3	430
	gr	200	56 x 0,31	16,3	430
4 x 6	sw	240	84 x 0,31	16,5	470
5 x 6	sw	300	84 x 0,31	18,5	580
	gr	300	84 x 0,31	18,5	580
4 x 10	sw	400	80 x 0,41	20,0	750
5 x 10	sw	500	80 x 0,41	22,0	900
	gr	500	80 x 0,41	22,0	900
4 x 16	sw	640	128 x 0,41	23,4	1.150
5 x 16	sw	800	128 x 0,41	25,4	1.340