

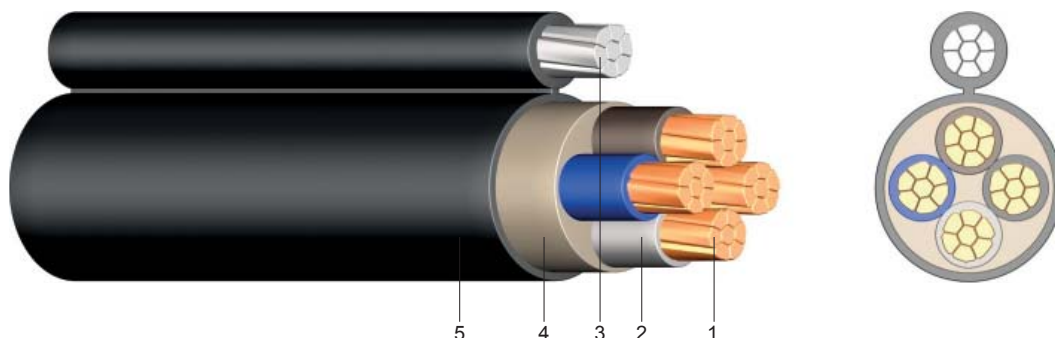
YMT

Kabel s izolací a vnějším pláštěm z PVC s nosným orgánem



Použití:

Jako samonosné vedení ve venkovních sítích (v souladu s platnými předpisy). Kabel není vhodný pro volné uložení do země.



Konstrukce:

- 1 Holý, plný (RE) nebo laněný (RM) měděný vodič
- 2 Izolace žil z polyvinylchloridu (PVC)
- 3 Nosný orgán z ocelového drátu, laněný
- 4 Výplň
- 5 Vnější plášť z polyvinylchloridu (PVC), černý

Informace:

Minimální hodnota lámavé síly nosného orgánu činí:
6.000 N u 3 x 2,5 a 5 x 2,5 mm²
10.500 N u 4 x 10 a 4 x 16 mm²

Údaje dle DIN VDE 0250-206

Normy:

dle ÖVE K41
DIN 57250 Část 206
VDE 0250-206
DIN EN 60228 Třída 1 a 2 (konstrukce vodiče)
HD 308 S2 (označení žil)

Technické údaje:

Jmenovité napětí U_o/U

Zkušební napětí

Teplotní rozsah

Provozní teplota

Doba zkratu

Poloměr ohybu

Vlastnosti při hoření

flexibilní uložení

pevné uložení

zkrat

max.

flexibilní uložení

norma

[V]

[V]_{AC}

°C

za [sek.]

x VP

300 / 500 voltů

4000

+5°C až +70°C

-40°C až +70°C

160

5

4

EN 60332-1-2

Počet žil a jmenovitý průřez mm ²	Hmotnost Cu kg/km	Vnější rozměry ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
3 x 2,5 RE	75	12,5 x 20,5	190
4 x 10 RM	400	19,0 x 28,0	960
4 x 16 RM	640	22,0 x 32,0	1.320
5 x 2,5 RE	125	14,5 x 23,0	361