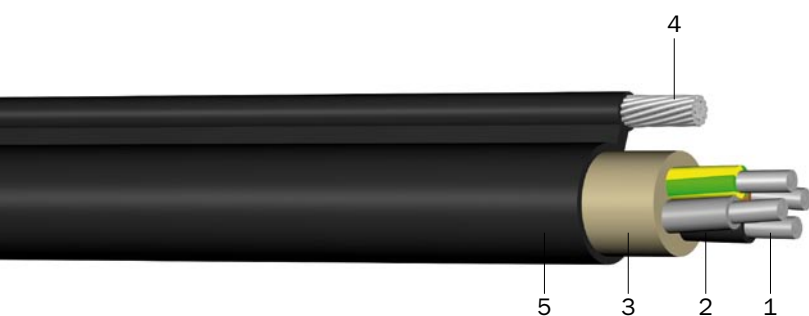


1–AYKYZ

Závěsné kabely s nosným lankem

KONSTRUKCE



- 1 | Al jádro (RE)
- 2 | Izolace (PVC), žíly jsou stočené do duše kabelu
- 3 | Obal (výplňová guma)
- 4 | Lano (stočené pozinkované ocelové dráty)
- 5 | Plášť (PVC černý, odolný proti UV záření)

POUŽITÍ

Kabely jsou určeny pro venkovní rozvod elektrické energie v závěsném provedení.

TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace:
TP PRAKAB 02/08



Jmenovité napětí:
0,6/1 kV



Zkušební napětí:
4 kV/50 Hz



Rozsah teplot:
při pokládce: min. -5 °C
při provozu: -50 °C až +70 °C
při zkratu: max. +160 °C/5 sec



Poloměr ohybu (min.):
15 x Ø kabelu



Značení žil:
ČSN 33 0166 ed. 2



Požární charakteristika:
samozhášivost:
ČSN EN 60332-1-2



Certifikát:
EZÚ ČR, CU-TR Rusko, Bělorusko
a Kazachstán

3

Počet žil x průřez jádra [mm ²]	Pevnost FeZn lanka [kN]	Maximální odpor jádra [Ω/km]	Proudová zatížitelnost na vzduchu [A]	Informativní průměr přes kabel [mm]	Informativní průměr přes lanko [mm]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
1–AYKYZ							
4 x 10 RE	14,2	3,080	46	16,3	6,4	570	B 1000
4 x 16 RE	14,2	1,910	61	19,0	6,8	710	B 1000
4 x 25 RE	23,3	1,200	82	21,2	8,2	1040	B 1000
4 x 35 RE	33,5	0,868	100	23,5	9,2	1220	B 1000

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.