

## 35-ADX-K

VN vrchní vedení s izolací ze zesíťného PE  
Technická specifikace: TP PRAKAB 18/03

**Použití:**

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

**Konstrukce:**

- 1 AlMgSi jádro (RM)
- 2 Izolace (zesíťný PE černý, odolný proti UV záření)



**Jmenovité napětí:** 35 kV



**Zkušební napětí:** 40 kV/50 Hz



**Rozsah teplot:**

při pokládce: min. -10 °C  
při provozu: -50 °C až +90 °C  
při zkratu: max. +200 °C/5 sec



**Značení žil:** barva izolace černá



**Poloměr ohybu (min.):** 12 x Ø kabelu



**Certifikát:** BBJ Polsko,  
GOST Rusko

Průřez vodiče [mm <sup>2</sup> ]	Maximální odpor jádra [Ω/km]	Zaručená pevnost jádra [kN]	Proudová zatížitelnost na vzduchu [A]	Informativní průměr vodiče [mm]	Obsah Al [kg/km]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
<b>35-ADX-K</b>							
35 RM	0,967	9,5	200	14,4	105	200	B 1000
50 RM	0,690	13,5	245	15,6	150	253	B 1000
70 RM	0,507	19,0	310	17,3	210	316	B 1000
120 RM	0,285	33,5	430	20,5	360	489	B 1000

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.