

## 25-ADX-K

VN vrchní vedení s izolací ze sesítěného PE

### KONSTRUKCE



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

### POUŽITÍ

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

### TECHNICKÁ DATA



**Technická specifikace:**  
TP PRAKAB 10/03



**Jmenovité napětí:**  
22 kV



**Zkušební napětí:**  
30 kV/50 Hz



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



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



**Značení žil:**  
barva izolace černá



**Certifikát:**  
EZÚ ČR

Průřez jádra [mm <sup>2</sup> ]	Maximální odpor jádra [Ω/km]	Počet drátů v jádře [ks]	Zaručená pevnost jádra [kN]	Proudová zatížitelnost na vzduchu [A]	Informativní průměr vodiče [mm]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
25-ADX-K							
35 RM	0,967	7	10,5	200	12,2	145	B 1000
50 RM	0,690	7	15,0	245	13,4	195	B 1000
70 RM	0,507	19	21,0	310	15,1	250	B 1000
95 RM	0,358	19	28,5	370	16,9	335	B 1000
120 RM	0,285	19	36,0	430	18,3	415	B 1000
150 RM	0,227	37	45,0	485	19,5	505	B 1000
185 RM	0,184	37	55,0	560	21,4	635	B 1000

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.