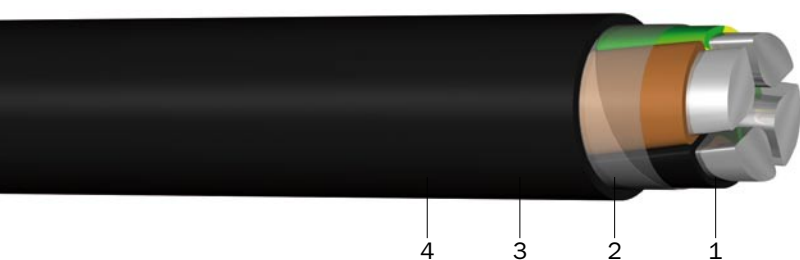


1-AXKE

Zemní kabely s XLPE izolací a HDPE pláštěm

KONSTRUKCE



- 1 | Al jádro (RE, SE)
- 2 | Izolace (sesítěný PE), žily jsou stočené do duše kabelu
- 3 | Obal (plastová páska nebo výplňová guma)
- 4 | Plášť (HDPE černý, odolný proti UV záření)

POUŽITÍ

Kabely jsou určeny pro rozvod elektrické energie v pevném uložení do země, kabelových kanálů a ve vnějším prostředí.

TECHNICKÁ DATA


Technická specifikace:

PNE 34 7659-5


Jmenovité napětí:

0,6/1 kV


Zkušební napětí:

4 kV/50 Hz


Rozsah teplot:

při pokládce: min. -5 °C
 při provozu: -30 °C až +90 °C
 při zkratu: max. +250 °C/5 sec


Poloměr ohybu (min.):

12 x Ø kabelu


Značení žil:

ČSN 33 0166 ed. 2


Certifikát:

EZÚ ČR

Počet žil x průřez jádra [mm ²]	Maximální odpor jádra [Ω/km]	Proudová zatížitelnost v zemi [A]	Proudová zatížitelnost na vzduchu [A]	Informativní průměr kabelu [mm]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
1-AXKE						
4 x 35 RE	0,868	135	112	23,2	570	B 1000
4 x 70 SE	0,443	196	169	28,5	1010	B 1000
4 x 120 SE	0,253	268	239	36,0	1680	B 1000
4 x 150 SE	0,206	300	271	39,6	2060	B 1000
4 x 185 SE	0,164	342	314	44,1	2700	B 1000

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.