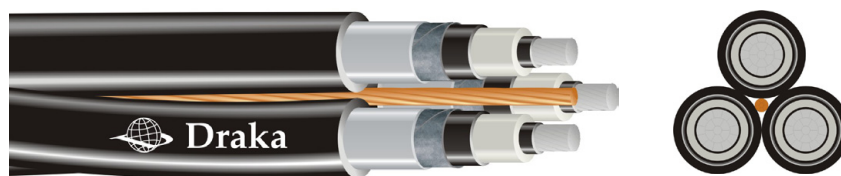


AHXAMK-W 6/10 (12) kV

10 kV jõukaabel



Kasutusala	Maa-alused paigaldused. Kohtkindlad sise- ja välispaigaldised riilitele ja torudesse, ka vette. Kaabel on piki- ja põikisuunas veekindel. Sobib kündmise teel paigaldamiseks.
Standardid	CENELEC HD 620 Part 5 Section F
Tulekindlusklass	PE isolatsioon ei ole tulekindel
Lubatud temperatuurid	Kestval koormusel 90 °C Madalaim kasutamistemperatuur -20 °C, alla 0 °C kasutada eri ettevaatusabinõusid
Maks. impulssliigpinge	75 kV
Lubatud painderaadiused	Paigaldusel 15D Ühekordne painutamine lõplikul paigaldusel 10D
Ehitus	Juhe keerutatud, ümar ja tihendatud alumiinium vastavalt IEC 60228 class 2 pikisuunas veekindel Pooljuhtiv kiht pooljuhtiv kopolümeerkompaund Isolatsioon võrkstruktuuriga polüetüleen, paksus = 3,4 mm Pooljuhtiv kiht pooljuhtiv kopolümeerkompaund Pikisuunas veekindlus. . . niiskuse mõjul paisuv pooljuhtiv lint Metallkate kattega tihedalt seotud alumiiniumfooliumlint annab ristisuunas veekindluse Väliskate PE, must Keskjuhe ümar, keerutatud ja tihendatud vaskjuhe, vastavalt IEC 60228 class 2 Keerutus kolm kaetud soont on keerutatud ümber tsentraalse vaskjuhtme Tähistus, nt AHXAMK-W 6/10kV 3X240+70Cu DRAKA SE "AASTA"

Tehnilised andmed						
Juhtmete arv x ristlõike pindala	mm ²	3x95Al+35Cu	3x120Al+35Cu	3x150Al+35Cu	3x185Al+35Cu	3x240Al+35Cu
Juhtme läbimõõt	mm	19,5	21	22,5	25	27,1
Kaetud juhtme läbimõõt (ligikaudu)	mm	28	29	31	33	35
Kogu kaabli läbimõõt (ligikaudu)	mm	60	62	66	71	88
Mass (ligikaudu)	kg/100 m	250	275	315	355	405
Standardpikkus	m	500	500	500	500	500
Standardtrummel		K24	K26	K26	K26	K26
Elektrilised näitajad						
Faasjuhtme suurim alalisvoolutakistus	Ω/km	0,320	0,253	0,206	0,164	0,125
Keskjuhtme suurim alalisvoolutakistus	Ω/km	0,524	0,524	0,524	0,524	0,524
Induktiivsus	mH/km	0,31	0,30	0,29	0,28	0,27
Reaktiivtakistus	Ω/km	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09
Mahtuvus	μF/km	0,30	0,32	0,35	0,40	0,43
Tühijooksuvool	A/km	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9

Nimiväärtused, juhul kui ei ole teisiti määratletud.