



Anvendelse

Halogenfri installationskabel med fleksibel leder til anvendelse hvor stor fleksibilitet og gode brandegenskaber fordres. Til fast oplægning indendørs og udendørs samt i jord. Alukaflex ECO er registreret i databasen for byggematerialer, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

Leder	Mangetrådet aluminium som IEC 60228 klasse 5		
Leder isolation	PEX		
Lederidentifikation	Farvekode iht. HD 308		
Fyldkappe	Halogenfri		
Yderkappe	Lysegrå halogenfri compound, UV bestandig, meter-mærket		
Omgivelsestemp. ved installation	Min -5°C		
Ledertemperatur	Max 90°C		
Kortslutningstemperatur	Max 250°C		
Min. Bøjeradius	6X D		
Mærkespænding	0,6/1 kV		
Prøvespænding	3,5 kV		
Selvslukkende	EN 60332-1		
CPR brandklasse	4x10 – 4x35 mm ²	Eca	
	5G10 – 5G35 mm ²	Eca	
Halogenfri	EN 60754		
Røgtæthed	EN 61034		
Overholder RoHS og REACH			
Godkendelse	CE-mærket iht. Lavspændingsdirektivet		
Design	IEC 60502-1		

Dimension • Vægt

Antal x tværsnit mm²	Ydre diameter mm	Kabelvægt kg/km	Leveringslængde m	Vare numre
4X10	18,4	348	500	50099500
4X16	22,3	489	500	50099505
4X25	26,4	684	500	50099510
4X35	30,6	877	500	50099515
5G10	19,9	421	500	50099600
5G16	24,4	598	500	50099605
5G25	28,9	846	500	50099610
5G35	33,5	1093	500	50099615