



### 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, metermærket
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 <sup>2</sup> Eca 5G10 – 5G35 mm <sup>2</sup> Eca
Halogenfri	EN 60754
Røgtæthed	EN 61034
Overholder RoHS og REACH	
Godkendelse	CE-mærket iht. Lavspændingsdirektivet
Design	IEC 60502-1

*Dimension • Vægt*

<b>Antal x tværsnit mm<sup>2</sup></b>	<b>Ydre diameter mm</b>	<b>Kabelvægt kg/km</b>	<b>Leveringslængde m</b>	<b>Vare numre</b>
4X10	18,4	348	500	50099500
4X16	22,3	489	500	50099505
4G25	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