

Aluflam (NO-N1XZ1-AR)

HFFH

Dobbeltisolert installasjonskabel

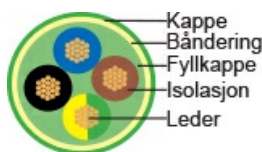
0,6/1 kV

Bruksområde

Aluflam er en dobbeltisolert, halogenfri og flammehemmet kabel for installasjon i omgivelser der det er krav til liten røykutvikling og minst mulig skade på elektrisk utstyr ved en eventuell brann. Åpen fast forlegging inne- og utendørs, i rør og i vann. Kabelen er bl.a beregnet for bruk til gatebelysning. Ikke for bruk i EX-områder.

Konstruksjon

Leder	Flertrådet Aluminium kl.2
Isolasjon	XLPE (PEX)
Fargekode	Blå, brun, sort, grå, g/g
Fyllkappe	Plast profil + plastbånd
Ytterkappe	Grønn halogenfritt og flammehemmende materiale



Tekniske data

Driftstemperatur	-20 - +90 [°C]
Temperatur v/installasjon	0 - +50 [°C]
Driftsspenning	0,6/1kV
Min. bøyeradius installert	8 [x ytre diam]
Min. bøyeradius v/ inst	12 [x ytre diam.]

Normer

Halogenfri, max korrosive og giftige gasser	IEC 60754-1, 2
Konstruksjon- og test standarder	SS 424 14 18 (i utvalgte deler) HD 603-5M (i utvalgte deler) HD 604 (i utvalgte deler)
Flammehemmet	IEC 60332-1
Røykutvikling	IEC 61034



Leder (mm ²)	Ytterdiam. (mm)	Vekt (kg/km)
5 G 25	25	650
5 G 50	31,5	1050