

Siliflex B119

Temperaturbestandig koblingstråd 1,8/3kV

Bruksområde

Fleksibel, halogenfri silikonkabel for høye og lave temperaturer.
Til bruk både inne og ute. Kabelen er UV- og værbestandig.



Konstruksjon

Leder	Mangetrådet Fortinnet Cu kl.5 IEC 60228, VDE 0295 kl.5
Isolasjon	Besilen-Silikon

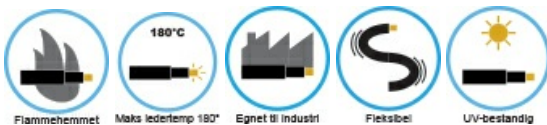


Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-40 - +180 [°C]
Temperatur bevegelig	-25 - +180 [°C]
Driftsspenning	1,8/3kV [kV]
Testspenning	6 [kV]
Min. bøyeradius	7,5 [x ytre diam]

Normer

Flammehemmet enkeltkabel	IEC 60332-1-2 DIN EN 60332-1-2
Halogenfri, max korrosive og giftige gasser	IEC 60754-1 DIN/VDE 0472 del 815
Røykutvikling	IEC 60754-2 VDE 0482-267-2-2 EN 50267-2-2



Leder (mm ²)	Ytterdiam. (mm)	Vekt (kg/km)	EI-nummer
1.5	4,2	14,4	30
2.5	4,7	24,0	41
4	5,3	38,4	58
6	5,8	57,6	78
10	8,1	96,0	140
16	9,1	153,6	198
25	11,2	240,0	317
35	12,4	336,0	422
50	14,7	480,0	584
70	15,7	672,0	773
95	19,5	912,0	1077
120	21,0	1152,0	1288
150	22,7	1440,0	1574
185	24,1	1776,0	1897
240	27,8	23,04,0	2542
300	30,9	2880,0	3163