

BXXI Fire 500V

SAFELINE

Funksjonssikker

Fleksibel installasjonkabel

300/500V

HFFH

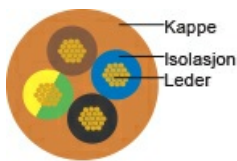
Bruksområde

Installasjonsvennlig funksjonssikker brannalarmkabel som møter minstekravet på 1mm² og over. Kabelen er uskjermet og kan fås med eller uten jordleder.



Konstruksjon

Leder	Mangetrådet blank Cu kl.5
Isolasjon	Silikon gummi type E1
Fargekode	Brun, sort, grå, blå og event. gul/grønn Revolverte ledere
Kappe	Oransje HFFH-materiale type DMZ-E og ST8 (IEC 60502-1)



Tekniske data

Driftstemperatur normalt	-15 – +90 [°C]
Driftstemperatur maks	250 [°C]
Driftsspennning	300/500 [V]
Testspennning	2000 [V]
Min. bøyeradius	5 [x ytre diam]

Normer

Halogenfri, max korrosive og giftige gasser	IEC 60754-2-1, IEC 60754-1
Flammehemmet buntet kabel	IEC 60332-3-24 EN 50266-2-4
Flammehemmet enkeltkabel	IEC 60332-1, IEC 60332-1-2
Maks. giftige gasser	EN 50267-2-3 , IEC 60754-2
Brannsikker	IEC 60331-1, -2 EN 50200 EN 50362 NF C-32-070 (kat. DR1-C1) EN 12101-3
Røykutvikling	IEC 61034-2 DIN EN 61034-2



Tverrsnitt [mm]	Ytterdiam. [mm]	Vekt [kg/km]	El-nr.
2 x 0.75	6.5	61	1049804
2 x 1.0	6.6	65	1049805
2 x 1.5	7.8	92	-
2 x 2.5	8.8	125	-
3 x 0.75	6.9	71	-
3 x 1.0	7.0	81	-
3 x 1.5	8.5	96	-
4 x 0.75	7.5	85	-
4 x 1.0	7.9	98	-
4 x 1.5	9.3	148	-
4 x 2.5	10.7	199	-