

# Dataflam-STP

## SAFELINE

### Skjermet, fleksibel datakabel

#### HFFH

n x 2 x (0.14-1.5)mm<sup>2</sup>

### Bruksområde

Skjermet, fleksibel parkabel for signal-, data- og styreanlegg. Kabelen har en flettet Cu-skjerm som beskytter mot elektriske støysignaler. Kabelen kan anvendes i tørre, fuktige og våte omgivelser, samt i støp.



### Konstruksjon

Leder	Flertrådet Blank Cu kl.2
Isolasjon	HFFH materiale
Parantall	Parsnoing
Fargekode	DIN 47.100
Fyllkappe	Båndering, PETP-folie
Skjerm	Fortinnet Cu-fletting
Ytterkappe	Grå HFFH materiale



### Tekniske data

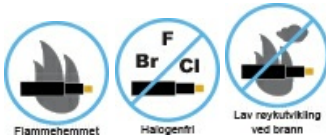
Driftstemperatur normalt	-40 - +80 [°C]
Driftsspenning	0.14mm <sup>2</sup> : 350 [V] >0.14mm <sup>2</sup> : 500 [V]
Testspenning	0.14mm <sup>2</sup> : 800 [V] >0.14mm <sup>2</sup> : 1200 [V]
Min. bøyeradius	7,5 [x ytre diam]

### Normer

Halogenfri, max korrosive og giftige gasser	IEC 60754-2 DIN/VDE 0472 del 813
Flammehemmet	IEC 60332-3, IEC 60332-1 VDE 0472 test B
Euroclass	Dca



Fås også uten skjerm, og som multikabel



Leder (mm <sup>2</sup> )	Ytterdiam. (mm)	Vekt (kg/km)
2 x 2 x 0.14	5,2	36
3 x 2 x 0.14	5,7	42
4 x 2 x 0.14	6,5	51
5 x 2 x 0.14	7,0	61
6 x 2 x 0.14	7,2	68
8 x 2 x 0.14	7,8	79
10 x 2 x 0.14	8,9	100
12 x 2 x 0.14	9,7	110
16 x 2 x 0.14	10,5	133
18 x 2 x 0.14	11,1	154
24 x 2 x 0.14	12,8	198
2 x 2 x 0.25	5,7	43
3 x 2 x 0.25	6,4	56
4 x 2 x 0.25	7,2	71
5 x 2 x 0.25	7,7	77
6 x 2 x 0.25	7,9	88
8 x 2 x 0.25	9,0	106
10 x 2 x 0.25	9,8	131
12 x 2 x 0.25	10,9	158
16 x 2 x 0.25	11,9	190
18 x 2 x 0.25	12,7	218
24 x 2 x 0.25	14,2	264
2 x 2 x 0.5	7,2	57
3 x 2 x 0.5	7,9	73
4 x 2 x 0.5	9,4	96
5 x 2 x 0.5	10,2	111
6 x 2 x 0.5	10,4	126
7 x 2 x 0.5	10,8	131
8 x 2 x 0.5	11,4	162
10 x 2 x 0.5	13,2	198
12 x 2 x 0.5	14,4	233
18 x 2 x 0.5	16,9	246
2 x 2 x 0.75	8,5	85
3 x 2 x 0.75	9,4	96
4 x 2 x 0.75	10,9	132

Leder (mm <sup>2</sup> )	Ytterdiam. (mm)	Vekt (kg/km)
5 x 2 x 0.75	11,7	160
6 x 2 x 0.75	12,5	190
7 x 2 x 0.75	12,8	199
8 x 2 x 0.75	13,7	223
12 x 2 x 0.75	17,1	337
18 x 2 x 0.75	19,3	500