

Dataflam-S

Dataflam-S Skjermet, fleksibel datakabel Halogenfri og flammehemmet n x (0.14-0.75)mm²

Application

Halogenfri og flammehemmet signal- og datakabel med gode EMC egenskaper. Kabelen kan anvendes i tørre, fuktige og våte omgivelser, samt i støp.

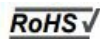


Construction

Screen 85 [% optical coverage]

Specifications

Operating temperature ± 40 til $+70$ [°C]
Min. bending radius 7,5 [x outer diam]



Kan også fåes som parkabel, DataflamSTP.

Core (mm ²)	Outerdiam. (mm)	Weight (kg/km)
0.14 mm ²		
2 x 1.4	3,8	21
3 x 1.4	4,0	25
4 x 1.4	4,2	26
5 x 1.4	4,6	32
7 x 1.4	5,1	39
10 x 1.4	6,4	54
12 x 1.4	6,8	69
14 x 1.4	7,0	76
15 x 1.4	7,2	82
18 x 1.4	7,7	90
21 x 1.4	8,3	102
25 x 1.4	9,4	121
30 x 1.4	9,9	146
34 x 1.4	10,4	167
40 x 1.4	11,0	170
0.25 mm ²		

Core (mm ²)	Outerdiam. (mm)	Weight (kg/km)
2 x 0.25	4,4	23
3 x 0.25	4,5	28
4 x 0.25	4,6	34
5 x 0.25	5,2	42
7 x 0.25	5,6	49
10 x 0.25	7,2	81
12 x 0.25	7,4	88
14 x 0.25	7,9	100
16 x 0.25	8,5	113
18 x 0.25	9,0	126
21 x 0.25	9,5	144
25 x 0.25	10,3	164
30 x 0.25	11,0	191
34 x 0.25	11,7	214
40 x 0.25	12,5	245
0.34 mm ²		
2 x 0.34	4,9	31
3 x 0.34	5,1	38
4 x 0.34	5,5	47
5 x 0.34	6,2	58
7 x 0.34	6,9	76
10 x 0.34	8,9	110
12 x 0.34	9,1	123
14 x 0.34	9,4	140
16 x 0.34	9,9	157
18 x 0.34	10,4	172
21 x 0.34	11,3	195
25 x 0.34	12,5	226
30 x 0.34	13,1	261
34 x 0.34	13,9	285
40 x 0.34	14,8	330
0.50 mm ²		
2 x 0.50	5,2	37
3 x 0.50	5,5	46
4 x 0.50	6,1	57
5 x 0.50	6,9	77
7 x 0.50	7,3	92
10 x 0.50	9,4	135

Core (mm ²)	Outerdiam. (mm)	Weight (kg/km)
12 x 0.50	9,7	148
18 x 0.50	11,1	210
21 x 0.50	12,2	242
25 x 0.50	13,5	285
30 x 0.50	14,5	340
40 x 0.50	16,5	445
0.75 mm ²		
2 x 0.75	5,9	45
3 x 0.75	6,3	60
4 x 0.75	7,1	80
5 x 0.75	7,6	97
7 x 0.75	8,5	127
10 x 0.75	10,5	175
12 x 0.75	11,2	196