

FireKab BFXI FE180 150/250 (300) V



Kullanım Alanları

Gemi ve yüzen tüm araçlarda sabit tesisat kablosu olarak kullanılır. Halojensiz ve alev iletmeyen yapısı sayesinde yangın anında korozif olmayan ve görüşü engellemeyen bir ortam sağlar. Ayrıca özel dizaynı sayesinde en az 180 dakika yangın altında devre bütünlüğü sunmaktadır.

Kablo Yapısı

İletken	Bükülü Tavlı Bakır (IEC/EN 60228, Sınıf 2) (talebe göre Sınıf 5 ve/veya Kalaylı Bakır olabilir)
Alev Bariyeri	Mika Bant
Yalıtım	XLPE (IEC 60092-360)
Damar Renkleri	Çift: Siyah / Beyaz, Numaralı Dörtlü: Siyah / Beyaz / Kırmızı / Mavi, Numaralı
Büküm	Damarlar birlikte bükülür
Ayırıcı	PES Bant (talebe göre HFFR dolgu olabilir)
Dış Kılıf	HFFR (IEC 60092-360 SHF1), RAL 6018 - Yeşil
Referans Standartlar	IEC 60092-376

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	150/250 (300) V
Test Gerilimi	1.5 kV (a.c) 3.6 kV (d.c)
İletken Direnci	IEC/EN 60228
İzolasyon Direnci	>5000 M.Ωxkm
Sıcaklık Aralığı	-40 °C.....+90 °C
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-1-2, IEC/EN 60332-3-22 (CAT A)
Yangına Dayanıklılık	IEC 60331-21
Duman Yoğunluğu	IEC/EN 61034-1+2
Halojen Asit Gaz Miktarı	IEC/EN 60754-1
Korozif Gaz Ölçümü	IEC/EN 60754-2
Min. Bükülme Yarıçapı (Sabit)	8 x Kablo Çapı

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm ² /mm ²)	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
2x0.5	6.5	9	52
2x0.5	6,5	9	52
3x0.5	6.8	14	57
3x0.5	6,8	14	57
4x0.5	7.4	19	68

4x0.5	7,4	19	68
5x0.5	8.1	24	83
5x0.5	8,1	24	83
7x0.5	8.8	33	103
7x0.5	8,8	33	103
10x0.5	11.1	47	146
10x0.5	11,1	47	146
12x0.5	11.5	57	165
12x0.5	11,5	57	165
14x0.5	12.1	66	187
14x0.5	12,1	66	187
16x0.5	12.8	76	211
16x0.5	12,8	76	211
19x0.5	13.5	90	241
19x0.5	13,5	90	241
20x0.5	14.2	95	261
20x0.5	14,2	95	261
24x0.5	15.8	114	304
24x0.5	15,8	114	304
27x0.5	16.1	128	332
27x0.5	16,1	128	332
32x0.5	17.4	152	389
32x0.5	17,4	152	389
37x0.5	18.2	175	437
37x0.5	18,2	175	437
2x0.75	7.3	14	66
2x0.75	7,3	14	66
3x0.75	7.8	22	73
3x0.75	7,8	22	73
4x0.75	8.5	29	91
4x0.75	8,5	29	91
5x0.75	9.3	36	112
5x0.75	9,3	36	112
7x0.75	10.1	50	139
7x0.75	10,1	50	139
10x0.75	12.9	72	197
10x0.75	12,9	72	197
12x0.75	13.3	86	226
12x0.75	13,3	86	226
14x0.75	14.0	101	256
14x0.75	14,0	101	256
16x0.75	14.8	115	292
16x0.75	14,8	115	292
19x0.75	15.7	137	333
19x0.75	15,7	137	333
20x0.75	16.6	144	361

20x0.75	16,6	144	361
24x0.75	18,5	173	421
24x0.75	18,5	173	421
27x0.75	18,9	195	463
27x0.75	18,9	195	463
32x0.75	20,4	231	544
32x0.75	20,4	231	544
37x0.75	21,3	267	611
37x0.75	21,3	267	611
2x1.5	8,7	28	98
2x1.5	8,7	28	98
3x1.5	9,3	43	112
3x1.5	9,3	43	112
4x1.5	10,2	57	140
4x1.5	10,2	57	140
5x1.5	11,2	71	175
5x1.5	11,2	71	175
7x1.5	12,2	100	221
7x1.5	12,2	100	221
10x1.5	15,7	142	316
10x1.5	15,7	142	316
12x1.5	16,3	171	365
12x1.5	16,3	171	365
14x1.5	17,1	199	417
14x1.5	17,1	199	417
16x1.5	18,1	228	475
16x1.5	18,1	228	475
19x1.5	19,2	270	546
19x1.5	19,2	270	546
20x1.5	20,3	285	591
20x1.5	20,3	285	591
24x1.5	22,7	342	692
24x1.5	22,7	342	692
27x1.5	23,1	384	764
27x1.5	23,1	384	764
32x1.5	25,1	455	901
32x1.5	25,1	455	901
37x1.5	26,1	527	1017
37x1.5	26,1	527	1017
2x2.5	9,6	46	128
2x2.5	9,6	46	128
3x2.5	10,2	69	149
3x2.5	10,2	69	149
4x2.5	11,3	92	189
4x2.5	11,3	92	189
5x2.5	12,4	115	237

5x2.5	12,4	115	237
7x2.5	13.6	161	303
7x2.5	13,6	161	303
10x2.5	17.5	229	434
10x2.5	17,5	229	434
12x2.5	18.1	275	504
12x2.5	18,1	275	504
14x2.5	19.2	321	577
14x2.5	19,2	321	577
16x2.5	20.2	367	661
16x2.5	20,2	367	661
19x2.5	21.4	436	761
19x2.5	21,4	436	761
20x2.5	22.7	459	822
20x2.5	22,7	459	822
24x2.5	25.4	550	966
24x2.5	25,4	550	966
27x2.5	25.9	619	1069
27x2.5	25,9	619	1069
32x2.5	28.1	734	1264
32x2.5	28,1	734	1264
37x2.5	29.3	848	1431
37x2.5	29,3	848	1431

28.02.2020 8:12

Yasal Uyarı: Bu katalogta yer alan bilgiler pazarlama amaçlı hazırlanmıştır. Ürün geliştirmeleri sırasında ve ihtiyaçlar doğrultusunda 2M Kablo tarafından değişiklikler yapılabilir. 2M Kablo bu katalogta yer alan dizaynları, teknik özellikleri, görselleri ve diğer bilgileri her zaman haber vermeksizin değiştirilebilir. Bu katalog sadece bir rehberdir ve indirilme tarihinde geçerlidir, bir teklif ya da sözleşme değildir.

Bu katalogta yer alan ürünler ile ilgili detaylı bilgi almak için info@2mkablo.com üzerinden bize yazabilir veya +90 (212) 222 8250 numaralı telefondan irtibat kurabilirsiniz.