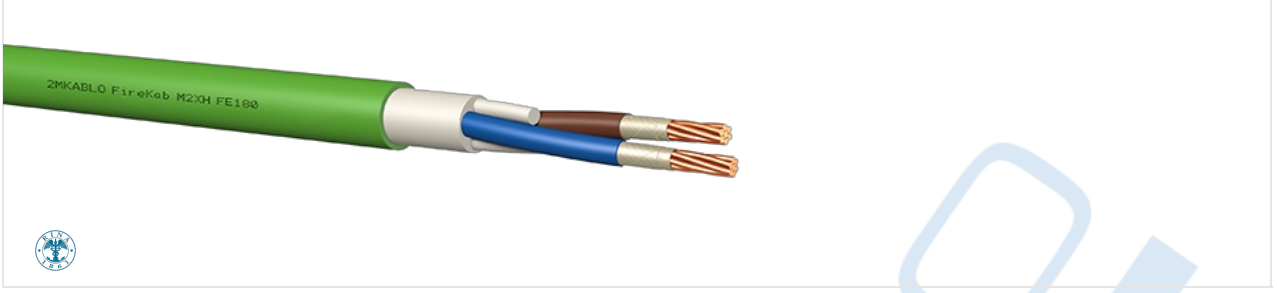


FireKab M2XH FE180 0.6/1 kV



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	HD 308 S2 ye uygun (# Damar ≥ 5 => Beyaz numaralı)
Ayırıcı	PES Bant (talebe göre HFFR dolgu olabilir)
Dış Kılıf	HFFR (IEC 60092-360 SHF1), RAL 6018 - Yeşil
Referans Standartlar	IEC 60092-353

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	0.6/1 (1.2) kV
Test Gerilimi	3.5 kV (a.c.) 8.4 kV (d.c)
İletken Direnci	IEC/EN 60228
İzolasyon Direnci	$>5000 M.\Omega \cdot km$
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)	6 x Kablo Çapı

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm ²)	Kablo Çapı(mm)($\pm 5\%$)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	-Kablo Ağırlığı (kg/km)
1x0.75	4.8	7	31
1x0.75	4,8	7	31
1x1	4.9	9	34
1x1	4,9	9	34
2x1	8.3	19	70
2x1	8,3	19	70

6x1	11.5	56	158
6x1	11,5	56	158
7x1	11.5	66	166
7x1	11,5	66	166
8x1	13.1	75	208
8x1	13,1	75	208
9x1	14.2	85	243
9x1	14,2	85	243
10x1	14.6	94	237
10x1	14,6	94	237
12x1	15.1	113	269
12x1	15,1	113	269
14x1	15.9	132	304
14x1	15,9	132	304
16x1	16.9	150	350
16x1	16,9	150	350
18x1	17.7	169	390
18x1	17,7	169	390
19x1	17.7	179	398
19x1	17,7	179	398
20x1	17.7	188	424
20x1	17,7	188	424
21x1	18.9	198	478
21x1	18,9	198	478
24x1	20.9	226	504
24x1	20,9	226	504
25x1	20.9	235	519
25x1	20,9	235	519
27x1	21.6	254	563
27x1	21,6	254	563
30x1	22.3	282	614
30x1	22,3	282	614
32x1	23.1	301	654
32x1	23,1	301	654
36x1	24.2	339	736
36x1	24,2	339	736
37x1	24.2	348	743
37x1	24,2	348	743
40x1	25.2	376	815
40x1	25,2	376	815
42x1	26.3	395	854
42x1	26,3	395	854
48x1	27.8	451	952
48x1	27,8	451	952
60x1	30.5	564	1176
60x1	30,5	564	1176

1x1.5	5.2	14	41
1x1.5	5,2	14	41
2x1.5	8.9	28	84
2x1.5	8,9	28	84
6x1.5	12.3	85	197
6x1.5	12,3	85	197
7x1.5	12.3	99	208
7x1.5	12,3	99	208
8x1.5	14.4	113	268
8x1.5	14,4	113	268
9x1.5	15.4	127	303
9x1.5	15,4	127	303
10x1.5	15.8	141	297
10x1.5	15,8	141	297
12x1.5	16.6	169	349
12x1.5	16,6	169	349
14x1.5	17.3	198	395
14x1.5	17,3	198	395
16x1.5	18.3	226	446
16x1.5	18,3	226	446
18x1.5	19.4	254	507
18x1.5	19,4	254	507
19x1.5	19.4	268	519
19x1.5	19,4	268	519
20x1.5	19.4	282	552
20x1.5	19,4	282	552
21x1.5	20.5	296	609
21x1.5	20,5	296	609
24x1.5	22.8	339	657
24x1.5	22,8	339	657
25x1.5	22.8	352	677
25x1.5	22,8	352	677
27x1.5	23.3	381	722
27x1.5	23,3	381	722
30x1.5	24.4	423	801
30x1.5	24,4	423	801
32x1.5	25.4	451	854
32x1.5	25,4	451	854
36x1.5	26.3	508	946
36x1.5	26,3	508	946
37x1.5	26.3	522	959
37x1.5	26,3	522	959
40x1.5	27.5	564	1065
40x1.5	27,5	564	1065
42x1.5	28.7	592	1116
42x1.5	28,7	592	1116

48x1.5	30.4	678	1245
48x1.5	30,4	678	1245
60x1.5	33.3	846	1539
60x1.5	33,3	846	1539
1x2.5	5.7	23	52
1x2.5	5,7	23	52
2x2.5	9.9	47	108
2x2.5	9,9	47	108
5x2.5	12.8	117	225
5x2.5	12,8	117	225
6x2.5	14.0	141	272
6x2.5	14,0	141	272
7x2.5	14.0	164	292
7x2.5	14,0	164	292
8x2.5	16.3	188	369
8x2.5	16,3	188	369
9x2.5	17.4	211	319
9x2.5	17,4	211	319
10x2.5	17.9	235	414
10x2.5	17,9	235	414
12x2.5	18.6	282	479
12x2.5	18,6	282	479
14x2.5	19.7	329	554
14x2.5	19,7	329	554
16x2.5	20.8	376	628
16x2.5	20,8	376	628
18x2.5	22.1	423	711
18x2.5	22,1	423	711
19x2.5	22.1	448	730
19x2.5	22,1	448	730
20x2.5	22.1	470	778
20x2.5	22,1	470	778
21x2.5	23.3	493	853
21x2.5	23,3	493	853
24x2.5	26.0	564	924
24x2.5	26,0	564	924
25x2.5	26.0	588	953
25x2.5	26,0	588	953
27x2.5	26.6	635	1018
27x2.5	26,6	635	1018
30x2.5	27.7	705	1129
30x2.5	27,7	705	1129
32x2.5	28.8	752	1205
32x2.5	28,8	752	1205
36x2.5	30.1	846	1353
36x2.5	30,1	846	1353

37x2.5	30.1	870	1373
37x2.5	30,1	870	1373
40x2.5	31.4	940	1504
40x2.5	31,4	940	1504
42x2.5	32.8	987	1592
42x2.5	32,8	987	1592
48x2.5	34.8	1129	1780
48x2.5	34,8	1129	1780
1x4	6.2	38	70
1x4	6,2	38	70
2x4	11.1	75	149
2x4	11,1	75	149
4x4	12.9	150	250
4x4	12,9	150	250
1x6	6.8	56	92
1x6	6,8	56	92
2x6	12.3	113	196
2x6	12,3	113	196
1x10	7.6	94	133
1x10	7,6	94	133
2x10	14.2	188	288
2x10	14,2	188	288
5x10	18.5	470	640
5x10	18,5	470	640
1x16	8.8	150	194
1x16	8,8	150	194
2x16	16.4	301	415
2x16	16,4	301	415
1x25	10.5	235	291
1x25	10,5	235	291
1x35	11.7	329	385
1x35	11,7	329	385
5x35	31.1	1646	2283
5x35	31,1	1646	2283
1x50	13.3	470	516
1x50	13,3	470	516
5x50	36.0	2352	3089
5x50	36,0	2352	3089
1x70	15.4	658	724
1x70	15,4	658	724
5x70	41.8	3292	4328
5x70	41,8	3292	4328
1x95	17.3	893	969
1x95	17,3	893	969
5x95	47.0	4468	5728
5x95	47,0	4468	5728

1x120	19.2	1129	1218
1x120	19,2	1129	1218
4x120	46.6	4515	5907
4x120	46,6	4515	5907
5x120	52.3	5644	7200
5x120	52,3	5644	7200
1x150	21.2	1411	1492
1x150	21,2	1411	1492
5x150	58.0	7056	8850
5x150	58,0	7056	8850
1x185	23.5	1740	1856
1x185	23,5	1740	1856
5x185	64.9	8702	11064
5x185	64,9	8702	11064
1x240	26.5	2257	2426
1x240	26,5	2257	2426
4x240	65.5	9031	11876
4x240	65,5	9031	11876
5x240	72.9	11289	14365
5x240	72,9	11289	14365
1x300	31.4	2822	3194
1x300	31,4	2822	3194

10.09.2019 11:22

Yasal Uyarı: Bu katalogda yer alan bilgiler pazarlama amaçlı hazırlanmıştır. Ürün geliştirmeleri sırasında ve ihtiyaçlar doğrultusunda 2M Kablo tarafından değişiklikler yapılabilir. 2M Kablo bu katalogda 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 katalog da yer alan ürünler ile ilgili detaylı bilgi almak için info@2mkablo.com üzerinden bize yazabilir veya +90 (212) 222 8250 numaralı telefondan irtibat kurabilirsiniz.