

M2XH 0.6/1 kV



Kullanım Alanları

Gemi ve yüzen tüm araçlarda sabit tesisat kablosu olarak kullanılır. Halojensiz ve alev iletmeyen yapısı sayesinde yangın anında korozyif olmayan ve görüşü engellemeyen bir ortam sağlar.

Kablo Yapısı

İletken	Bükülü Tavlı Bakır (IEC/EN 60228, Sınıf 2) (talebe göre Sınıf 5 ve/veya Kalaylı Bakır olabilir)
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 9005 - Siyah veya RAL 7001 - Gri
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.Ωxkm
Sıcaklık Aralığı	-40 °C.....+90 °C
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-1-2, IEC/EN 60332-3-22 (CAT A)
Duman Yoğunluğu	IEC/EN 61034-1+2
Halojen Asit Gaz Miktarı	IEC/EN 60754-1
Korozyif Gaz Ölçümü	IEC/EN 60754-2
Min. Bükülme Yarıçapı (Sabit)	6 x Kablo Çapı

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm ² /mm ²)	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
1x1	4.5	10	31
1x1	4,5	10	31
2x1	7.4	20	59
2x1	7,4	20	59
3x1	7.9	28	74
3x1	7,9	28	74
4x1	8.7	38	95
4x1	8,7	38	95

5x1	9.7	47	117
5x1	9,7	47	117
7x1	10.4	67	144
7x1	10,4	67	144
8x1	12.1	76	185
8x1	12,1	76	185
9x1	12.9	86	209
9x1	12,9	86	209
10x1	13.2	95	205
10x1	13,2	95	205
12x1	13.9	114	241
12x1	13,9	114	241
14x1	14.6	133	271
14x1	14,6	133	271
16x1	15.3	151	305
16x1	15,3	151	305
18x1	16.3	170	346
18x1	16,3	170	346
19x1	16.3	180	354
19x1	16,3	180	354
20x1	16.3	189	377
20x1	16,3	189	377
21x1	17.2	198	414
21x1	17,2	198	414
24x1	19.1	227	448
24x1	19,1	227	448
25x1	19.1	236	462
25x1	19,1	236	462
27x1	19.6	255	491
27x1	19,6	255	491
30x1	20.3	283	537
30x1	20,3	283	537
32x1	21.0	302	571
32x1	21,0	302	571
36x1	22.0	340	642
36x1	22,0	340	642
37x1	22.0	349	649
37x1	22,0	349	649
40x1	22.8	377	711
40x1	22,8	377	711
42x1	23.8	396	745
42x1	23,8	396	745
48x1	25.3	452	833
48x1	25,3	452	833
60x1	27.6	565	1028
60x1	27,6	565	1028

1x1.5	4.8	15	37
1x1.5	4,8	15	37
2x1.5	8.2	28	76
2x1.5	8,2	28	76
3x1.5	8.6	43	97
3x1.5	8,6	43	97
4x1.5	9.4	56	120
4x1.5	9,4	56	120
6x1.5	11.5	86	180
6x1.5	11,5	86	180
7x1.5	11.5	99	192
7x1.5	11,5	99	192
8x1.5	13.1	114	238
8x1.5	13,1	114	238
9x1.5	14.2	128	275
9x1.5	14,2	128	275
10x1.5	14.6	142	273
10x1.5	14,6	142	273
12x1.5	15.1	170	312
12x1.5	15,1	170	312
14x1.5	15.9	198	354
14x1.5	15,9	198	354
16x1.5	16.9	227	408
16x1.5	16,9	227	408
18x1.5	17.7	255	454
18x1.5	17,7	255	454
19x1.5	17.7	269	466
19x1.5	17,7	269	466
20x1.5	17.7	283	495
20x1.5	17,7	283	495
21x1.5	18.9	297	553
21x1.5	18,9	297	553
24x1.5	20.9	340	590
24x1.5	20,9	340	590
25x1.5	20.9	353	609
25x1.5	20,9	353	609
27x1.5	21.6	382	660
27x1.5	21,6	382	660
30x1.5	22.3	424	722
30x1.5	22,3	424	722
32x1.5	23.1	452	768
32x1.5	23,1	452	768
36x1.5	24.2	509	864
36x1.5	24,2	509	864
37x1.5	24.2	523	876
37x1.5	24,2	523	876

40x1.5	25.2	565	958
40x1.5	25,2	565	958
42x1.5	26.3	593	1005
42x1.5	26,3	593	1005
48x1.5	27.8	679	1125
48x1.5	27,8	679	1125
60x1.5	30.5	847	1390
60x1.5	30,5	847	1390
1x2.5	5.2	23	48
1x2.5	5,2	23	48
2x2.5	8.9	47	98
2x2.5	8,9	47	98
3x2.5	9.5	70	128
3x2.5	9,5	70	128
4x2.5	10.4	93	160
4x2.5	10,4	93	160
6x2.5	12.6	142	243
6x2.5	12,6	142	243
7x2.5	12.6	165	262
7x2.5	12,6	165	262
8x2.5	14.7	189	330
8x2.5	14,7	189	330
9x2.5	15.8	212	374
9x2.5	15,8	212	374
10x2.5	16.4	236	381
10x2.5	16,4	236	381
12x2.5	17.0	283	439
12x2.5	17,0	283	439
14x2.5	17.7	330	500
14x2.5	17,7	330	500
16x2.5	18.9	377	576
16x2.5	18,9	377	576
18x2.5	19.9	424	642
18x2.5	19,9	424	642
19x2.5	19.9	449	661
19x2.5	19,9	449	661
20x2.5	19.9	471	703
20x2.5	19,9	471	703
21x2.5	21.1	494	769
21x2.5	21,1	494	769
24x2.5	23.4	565	837
24x2.5	23,4	565	837
25x2.5	23.4	588	865
25x2.5	23,4	588	865
27x2.5	24.2	635	936
27x2.5	24,2	635	936

30x2.5	25.0	706	1026
30x2.5	25,0	706	1026
32x2.5	26.0	753	1093
32x2.5	26,0	753	1093
36x2.5	27.1	847	1228
36x2.5	27,1	847	1228
37x2.5	27.1	871	1247
37x2.5	27,1	871	1247
40x2.5	28.3	941	1366
40x2.5	28,3	941	1366
42x2.5	29.6	988	1445
42x2.5	29,6	988	1445
48x2.5	31.3	1129	1606
48x2.5	31,3	1129	1606
1x4	5.8	38	65
1x4	5,8	38	65
2x4	10.1	74	134
2x4	10,1	74	134
3x4	10.9	112	184
3x4	10,9	112	184
4x4	11.9	148	232
4x4	11,9	148	232
5x4	13.3	189	292
5x4	13,3	189	292
1x6	6.2	56	86
1x6	6,2	56	86
2x6	11.2	112	181
2x6	11,2	112	181
3x6	11.9	167	244
3x6	11,9	167	244
4x6	13.1	222	311
4x6	13,1	222	311
1x10	7.1	93	126
1x10	7,1	93	126
2x10	13.0	185	264
2x10	13,0	185	264
3x10	14.0	277	371
3x10	14,0	277	371
4x10	15.4	369	476
4x10	15,4	369	476
1x16	8.3	148	185
1x16	8,3	148	185
2x16	15.1	296	386
2x16	15,1	296	386
3x16	16.2	443	547
3x16	16,2	443	547

4x16	18.2	603	725
4x16	18,2	603	725
5x16	20.4	753	910
5x16	20,4	753	910
1x25	9.9	231	278
1x25	9,9	231	278
2x25	20.0	461	860
2x25	20,0	461	860
3x25	21.4	692	1088
3x25	21,4	692	1088
4x25	24.2	941	1401
4x25	24,2	941	1401
5x25	26.6	1176	1664
5x25	26,6	1176	1664
1x35	11.1	323	371
1x35	11,1	323	371
2x35	22.2	646	1115
2x35	22,2	646	1115
3x35	23.8	969	1415
3x35	23,8	969	1415
5x35	30.3	1647	2234
5x35	30,3	1647	2234
1x50	12.7	461	497
1x50	12,7	461	497
2x50	25.5	922	1490
2x50	25,5	922	1490
3x50	27.4	1383	1902
3x50	27,4	1383	1902
5x50	34.9	2352	3013
5x50	34,9	2352	3013
1x70	14.8	646	702
1x70	14,8	646	702
2x70	30.2	1291	2109
2x70	30,2	1291	2109
3x70	32.3	1937	2695
3x70	32,3	1937	2695
4x70	36.5	2635	3484
4x70	36,5	2635	3484
5x70	40.7	3293	4215
5x70	40,7	3293	4215
1x95	16.7	876	941
1x95	16,7	876	941
2x95	33.8	1752	2760
2x95	33,8	1752	2760
3x95	36.1	2628	3543
3x95	36,1	2628	3543

5x95	46.3	4469	5653
5x95	46,3	4469	5653
1x120	18.5	1107	1184
1x120	18,5	1107	1184
2x120	37.5	2213	3439
2x120	37,5	2213	3439
3x120	40.4	3320	4477
3x120	40,4	3320	4477
5x120	51.2	5645	7058
5x120	51,2	5645	7058
1x150	20.4	1383	1448
1x150	20,4	1383	1448
2x150	41.9	2766	4274
2x150	41,9	2766	4274
3x150	44.8	4149	5500
3x150	44,8	4149	5500
4x150	50.6	5645	7170
4x150	50,6	5645	7170
5x150	57.0	7056	8734
5x150	57,0	7056	8734
1x185	22.8	1706	1807
1x185	22,8	1706	1807
2x185	46.5	3412	5294
2x185	46,5	3412	5294
3x185	49.8	5117	6838
3x185	49,8	5117	6838
5x185	64.1	8703	10961
5x185	64,1	8703	10961
1x240	25.5	2213	2359
1x240	25,5	2213	2359
2x240	52.6	4426	6907
2x240	52,6	4426	6907
3x240	56.2	6639	8907
3x240	56,2	6639	8907
5x240	71.9	11290	14220
5x240	71,9	11290	14220
1x300	29.8	2766	3074
1x300	29,8	2766	3074

10.09.2019 11:20

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.