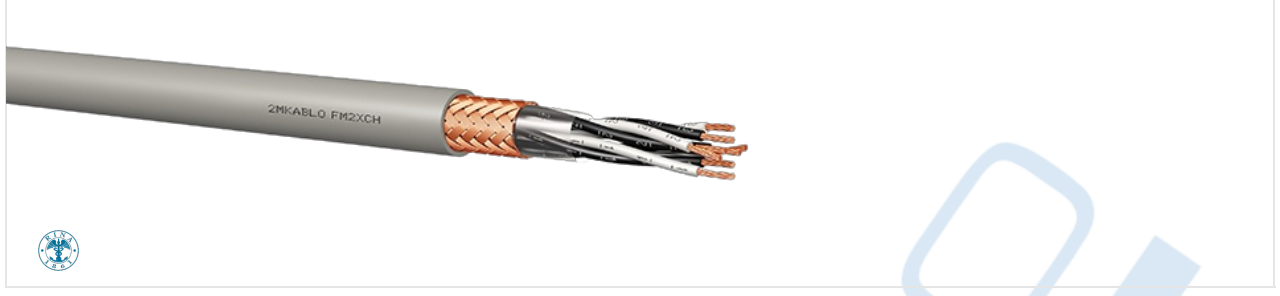


FM2XCH 150/250 V



Kullanım Alanları

Gemi panolarında, elektronik aygıtlarda sabit bağlantı kabloları olarak kullanılır. Tüm deniz araçlarında kapalı (korunmalı) ortamlarda kullanıma uygundur. Halojensiz ve alev geciktirici malzeme içermesi sayesinde yangın durumunda zehirli gaz çıkarmaz ve alevin yayılmasını önler. Çift ekranlama dış elektriksel etkilere karşı daha etkin koruma 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	Çift: Siyah / Beyaz, Numaralı Dörtlü: Siyah / Beyaz / Kırmızı / Mavi, Numaralı
Büküm	Damarlar bükülerek çiftler, çiftler bir arada bükülerek katmanlar halinde bükülür
Ayırıcı	PES Bant (talebe göre HFFR dolgu olabilir)
Genel Ekranlama	Elektrolitik Bakır Tellerden Örgü Ekran (%90 Kapama Oranı)
Dış Kılıf	HFFR (IEC 60092-360 SHF1), RAL 9005 - Siyah veya RAL 7001 - Gri
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)
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)
1x2x0.5	7.4	10	73
1x2x0.5	7,4	10	73
1x4x0.5	8.2	19	123
1x4x0.5	8,2	19	123
2x2x0.5	9.4	19	138

2x2x0.5	9,4	19	138
4x2x0.5	12,3	38	175
4x2x0.5	12,3	38	175
5x2x0.5	13.8	47	237
5x2x0.5	13,8	47	237
7x2x0.5	14.9	66	282
7x2x0.5	14,9	66	282
8x2x0.5	15.7	76	307
8x2x0.5	15,7	76	307
10x2x0.5	17.7	95	373
10x2x0.5	17,7	95	373
12x2x0.5	18.4	113	412
12x2x0.5	18,4	113	412
14x2x0.5	19.8	132	468
14x2x0.5	19,8	132	468
16x2x0.5	20.8	151	512
16x2x0.5	20,8	151	512
18x2x0.5	22.0	170	567
18x2x0.5	22,0	170	567
19x2x0.5	22.4	179	590
19x2x0.5	22,4	179	590
20x2x0.5	22.9	189	613
20x2x0.5	22,9	189	613
24x2x0.5	24.8	226	709
24x2x0.5	24,8	226	709
37x2x0.5	30.0	349	1008
37x2x0.5	30,0	349	1008
1x2x0.75	8.0	15	86
1x2x0.75	8,0	15	86
1x4x0.75	9.0	29	123
1x4x0.75	9,0	29	123
2x2x0.75	10.4	29	122
2x2x0.75	10,4	29	122
4x2x0.75	14.0	57	249
4x2x0.75	14,0	57	249
5x2x0.75	15.2	71	288
5x2x0.75	15,2	71	288
6x2x0.75	16.6	85	333
6x2x0.75	16,6	85	333
7x2x0.75	16.6	99	353
7x2x0.75	16,6	99	353
8x2x0.75	17.4	113	388
8x2x0.75	17,4	113	388
10x2x0.75	19.8	142	471
10x2x0.75	19,8	142	471
12x2x0.75	20.7	170	526

12x2x0.75	20,7	170	526
14x2x0.75	22,1	198	597
14x2x0.75	22,1	198	597
16x2x0.75	23,3	226	658
16x2x0.75	23,3	226	658
18x2x0.75	24,6	254	728
18x2x0.75	24,6	254	728
19x2x0.75	25,1	269	758
19x2x0.75	25,1	269	758
20x2x0.75	25,7	283	788
20x2x0.75	25,7	283	788
24x2x0.75	27,8	339	917
24x2x0.75	27,8	339	917
37x2x0.75	33,6	523	1311
37x2x0.75	33,6	523	1311

10.09.2019 11:19

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.