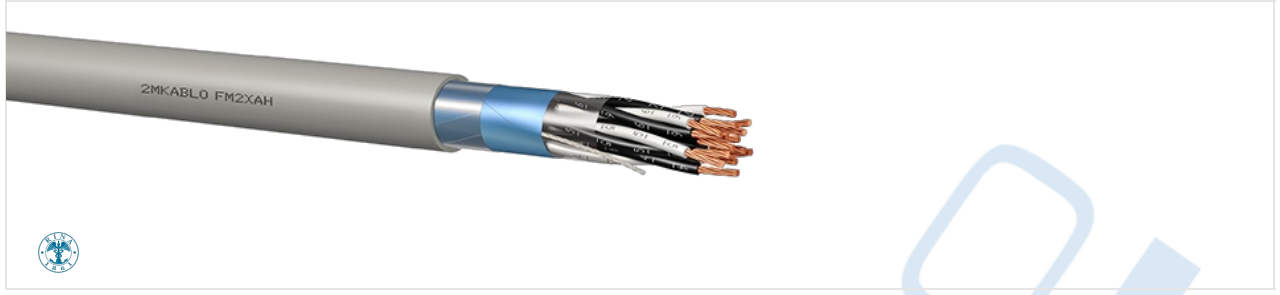


FM2XAH 150/250 V



Kullanım Alanları

Gemi panolarında, elektronik aygıtlarda sabit bağlantı kabloları olarak kullanılır. Tüm deniz araçlarında kapalı (korunmalı) ortamlarda kullanıma uygundur. Halojeniz ve alev geciktirici malzeme içermesi özelliği 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
1. Ayırıcı	PES Bant (talebe göre HFFR dolgu olabilir)
Genel Ekranlama	Al-PES Bant (Kalaylı Topraklama Teli ile)
2. Ayırıcı	PES Bant
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	7.1	15	52
1x2x0.5	7,1	15	52
1x4x0.5	7.8	24	100
1x4x0.5	7,8	24	100

2x2x0.5	9.0	24	107
2x2x0.5	9,0	24	107
4x2x0.5	11.8	43	134
4x2x0.5	11,8	43	134
5x2x0.5	13.4	52	188
5x2x0.5	13,4	52	188
7x2x0.5	14.5	71	225
7x2x0.5	14,5	71	225
8x2x0.5	15.3	81	250
8x2x0.5	15,3	81	250
10x2x0.5	17.2	100	282
10x2x0.5	17,2	100	282
12x2x0.5	17.9	118	321
12x2x0.5	17,9	118	321
14x2x0.5	19.3	137	376
14x2x0.5	19,3	137	376
16x2x0.5	20.3	156	409
16x2x0.5	20,3	156	409
18x2x0.5	21.5	175	464
18x2x0.5	21,5	175	464
19x2x0.5	22.0	184	470
19x2x0.5	22,0	184	470
20x2x0.5	22.4	194	492
20x2x0.5	22,4	194	492
24x2x0.5	24.3	231	588
24x2x0.5	24,3	231	588
37x2x0.5	29.5	353	806
37x2x0.5	29,5	353	806
1x2x0.75	7.6	19	64
1x2x0.75	7,6	19	64
1x4x0.75	8.6	34	96
1x4x0.75	8,6	34	96
2x2x0.75	10.0	34	88
2x2x0.75	10,0	34	88
4x2x0.75	13.6	62	200
4x2x0.75	13,6	62	200
5x2x0.75	14.8	76	229
5x2x0.75	14,8	76	229
6x2x0.75	16.2	90	267
6x2x0.75	16,2	90	267
7x2x0.75	16.1	104	285
7x2x0.75	16,1	104	285
8x2x0.75	17.0	118	319
8x2x0.75	17,0	118	319
10x2x0.75	19.3	146	368
10x2x0.75	19,3	146	368

12x2x0.75	20.2	175	421
12x2x0.75	20,2	175	421
14x2x0.75	21.7	203	484
14x2x0.75	21,7	203	484
16x2x0.75	22.8	231	541
16x2x0.75	22,8	231	541
18x2x0.75	24.1	259	607
18x2x0.75	24,1	259	607
20x2x0.75	25.2	288	649
20x2x0.75	25,2	288	649
24x2x0.75	27.3	344	775
24x2x0.75	27,3	344	775
37x2x0.75	33.1	528	1080
37x2x0.75	33,1	528	1080

28.02.2020 9:01

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.