

FMGACH



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

Yalıtım	HEPR (IEC 60092-360)
Damar Renkleri	Çift: Siyah / Beyaz, Numaralı Dörtlü: Siyah / Beyaz / Kırmızı / Mavi, Numaralı
1. Ayırıcı	PES Bant
Bireysel Ekranlama	Al-PES Bant (Kalaylı Topraklama Teli ile)
2. Ayırıcı	PES Bant
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
İletken	Bükülü Kalaylı Bakır (IEC 60228, Sınıf 2)

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)	12 x Kablo Çapı

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm ² /mm ²)	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
2x2x0.5	10.1	28	133
2x2x0.5	10,1	28	133
4x2x0.5	12.9	56	206

4x2x0.5	12,9	56	206
2x2x0.75	11,3	37	177
2x2x0.75	11,3	37	177
4x2x0.75	14,2	75	236
4x2x0.75	14,2	75	236
7x2x0.75	17,6	130	378
7x2x0.75	17,6	130	378
10x2x0.75	21,8	186	525
10x2x0.75	21,8	186	525
14x2x0.75	25,0	260	618
14x2x0.75	25,0	260	618
19x2x0.75	26,5	352	882
19x2x0.75	26,5	352	882
24x2x0.75	29,9	445	990
24x2x0.75	29,9	445	990

14.01.2025 13:19

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.