M2X



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.

Kablo Yapısı

İletken	Bükülü Tavlı Bakır (IEC/EN 60228, Sınıf 5) (talebe göre Sınıf 2 ve/veya Kalaylı Bakır olabilir)
Yalıtım	XL HFFR (IEC 60092-360 HF90) Standart Dış Kılıf Rengi: Siyah (talebe göre farklı renklerde ve çift kılıflı üretilebilir)
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	>4000 M.Ω x km
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)	4 x Kablo Çapı

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm/mm²)	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
1x1	4.7	10	36
1x1.5	5.0	15	43
1x2.5	5.4	24	56
1x4	5.9	38	74
1x6	6.5	57	98
1x10	7.2	96	143
1x16	8.2	150	206
1x25	9.9	231	311
1x35	10.9	316	406
1x50	12.5	449	561
1x70	14.9	617	765

1x95	16.2	842	1004
1x120	18.2	1078	1277
1x150	20.0	1306	1544
1x185	22.0	1643	1925
1x240	25.1	2142	2489
1x300	28.1	2754	3169

04.11.2026 9:20

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.