

## 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 <sup>2</sup> )	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
1x0.5	2,1	5	9
1x1	4.7	10	36
1x0.75	2,3	8	11
1x1.5	5.0	15	43
1x1	2,6	10	15
1x2.5	5.4	24	56
1x1.5	2,9	15	20
1x4	5.9	38	74
1x6	6.5	57	98
1x2.5	3,3	24	29
1x10	7.2	96	143

1x4	3,9	38	44
1x16	8.2	150	206
1x6	4,4	57	60
1x10	5,5	94	101
1x25	9.9	231	311
1x16	6,6	151	152
1x35	10.9	316	406
1x25	8,4	236	238
1x50	12.5	449	561
1x35	9,6	310	330
1x70	14.9	617	765
1x50	11,4	450	473
1x95	16.2	842	1004
1x70	13,5	658	672
1x120	18.2	1078	1277
1x95	15,0	850	892
1x150	20.0	1306	1544
1x120	16,8	1072	1125
1x185	22.0	1643	1925
1x150	19,0	1341	1413
1x240	25.1	2142	2489
1x185	21,6	1655	1739
1x240	24,3	2145	2255
1x300	28.1	2754	3169

#### 01.06.2026 21:49

**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.