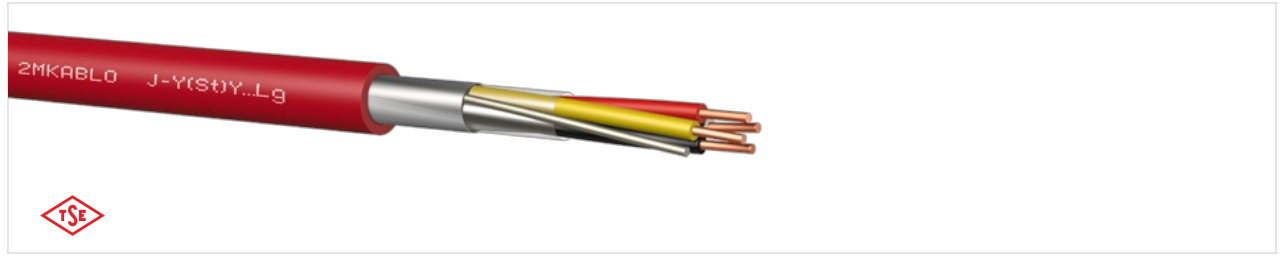


J-Y(St)Y...Lg



Kullanım Alanları

Bina içi sabit tesisatlarda kullanılan sinyal ve data iletim amaçlı kablolardır. Başlıca yangın alarm, güvenlik ve dahili telefon sistemlerinde tercih edilir. Ekranlı olan bu kablolar dış elektriksel girişimden korunarak sinyal kalitesinde süreklilik sağlar.

Kablo Yapısı

İletken	Tavlı Mono Bakır (IEC/EN 60228)
Yalıtım	PVC (EN 50290-2-21 T11, VDE 0207 Part 4 Y11)
Damar Renkleri	TS 13767, VDE 0815
Büküm	Damarlar çiftler halinde ve tüm çiftler bir arada bükülür (2 çift yıldız dörtlü düzeninde bükülür)
Ayırıcı	PES Bant
Toprak Teli	Tek Tel Kalaylı Bakır
Ekran	Al-PES Bant
Dış Kılıf	PVC (EN 50290-2-22 TM1, VDE 0207 Part 5 YM1), RAL 3000 - Kırmızı
Referans Standartlar	TS 13767, VDE 0815

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	300 V
Test Gerilimi	800 V
İzolasyon Direnci	>100 M.Ωxkm
Kapasite (800Hz)	≤ 100 nF/km (4 çifte kadar kapasite değerinde %20'lik bir artış olabilir)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C.....+70 °C
Çevrim Direnci	0.60 mm..... ≤ 130.0 Ω/km; 0.80 mm ≤ 73.2 Ω/km 1.12 mm.....≤ 36.0 Ω/km; 1.37 mm ≤ 24.0 Ω/km; 1.75 mm.....≤ 14.5 Ω/km
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-1
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)
1x2x0.6 + 0.4	4.1	6	25
2x2x0.6 + 0.4	4.6	12	34
3x2x0.6 + 0.4	5.7	17	47
4x2x0.6 + 0.4	6.1	22	56
5x2x0.6 + 0.4	6.5	28	66
6x2x0.6 + 0.4	7.0	33	75
8x2x0.6 + 0.4	7.5	44	92

10x2x0.6 + 0.4	8.6	54	111
12x2x0.6 + 0.6	8.9	66	128
14x2x0.6 + 0.6	9.3	77	144
16x2x0.6 + 0.6	9.7	88	160
20x2x0.6 + 0.6	10.7	109	193
30x2x0.6 + 0.6	12.5	162	271
40x2x0.6 + 0.6	14.3	215	360
1x2x0.8 + 0.4	5.3	11	39
2x2x0.8 + 0.4	6.0	20	57
3x2x0.8 + 0.4	7.8	29	81
4x2x0.8 + 0.4	8.4	39	99
5x2x0.8 + 0.4	9.2	48	117
6x2x0.8 + 0.4	10.0	58	135
8x2x0.8 + 0.4	10.8	77	168
10x2x0.8 + 0.4	12.6	95	206
12x2x0.8 + 0.6	13.0	116	238
14x2x0.8 + 0.6	14.0	135	283
16x2x0.8 + 0.6	14.7	154	315
20x2x0.8 + 0.6	16.3	191	382
30x2x0.8 + 0.6	19.6	286	561
40x2x0.8 + 0.6	21.9	380	719
1x2x1 + 0.8	5.9	19	53
2x2x1 + 0.8	6.7	34	80
1x2x1 mm ² + 0.8	6.2	23	59
2x2x1 mm ² + 0.8	7.0	42	90
1x2x1.5 mm ² + 0.8	6.9	32	74
2x2x1.5 mm ² + 0.8	7.9	60	116
4x2x1.5 mm ² + 0.8	11.5	115	210
7x2x1.5 mm ² + 0.8	14.1	198	346

10.05.2026 14:49

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.