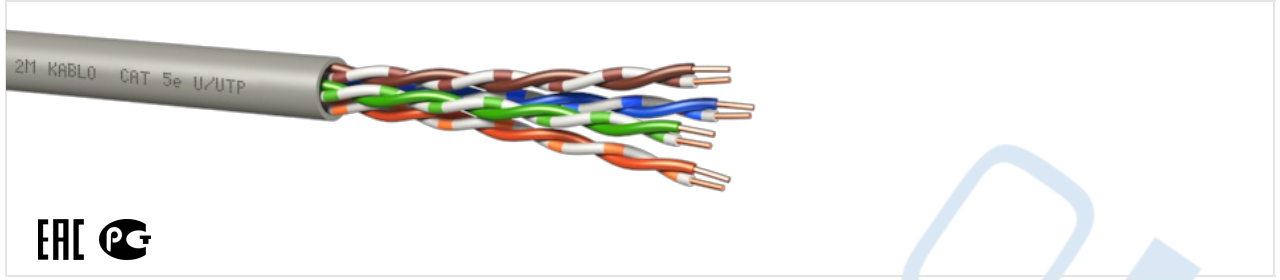


## CAT 5e U/UTP



### Kullanım Alanları

Otomasyon sistemlerinde, bilgisayar ağlarında ve elektronik kontrol sistemlerinde veri iletişimi için kullanılır. Uygulama ihtiyacına bağlı olarak, bu kablolar PVC, PE, HFFR, TPU dış kılıflı, zırhlı ve ekranlı olarak üretilebilir. Ayrıca yüksek iletim hızlarına sahip hızlı ağlarda kullanım için de tasarlanabilir. 10BASE-T, ATM 155, TP-PMD, 100BASE-T için uygundur.

### Kablo Yapısı

İletken	Ø 0.52 mm Tavlı Mono Bakır (AWG 24)
Yalıtım	PE (EN 50290-2-23)
Damar Renkleri	1.Çift: Mavi / Beyaz - Mavi 2.Çift: Turuncu / Beyaz - Turuncu 3.Çift: Yeşil / Beyaz - Yeşil 4.Çift: Kahverengi / Beyaz - Kahverengi
Büküm	Damarlar bükülerek çiftler, çiftler bir arada bükülerek katmanlar halinde bükülür
Dış Kılıf	PVC (EN 50290-2-22 TM 51), RAL 7001 - Gri
Referans Standartlar	TS IEC 61156-5+A1

### Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	250 V
Test Gerilimi	1000 V
İzolasyon Direnci	>5000 M.Ωxkm
Kapasite (800Hz)	≤52 nF/km
Karakteristik Empedans	100±15 Ω
Çevrim Direnci	≤178.4 Ω/km
Çalışma Sıcaklığı	Sabit: -20 °C.....+70 °C, Hareketli: 0 °C.....+50 °C
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-1
Min. Bükülme Yarıçapı (Sabit)	8 x Kablo Çapı

### Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm <sup>2</sup> /mm <sup>2</sup> )	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
4x2x24 AWG	4,9	16	32

10.09.2019 11:40

**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 değiştirebilir. 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](mailto:info@2mkablo.com) üzerinden bize yazabilir veya +90 (212) 222 8250 numaralı telefondan irtibat kurabilirsiniz.