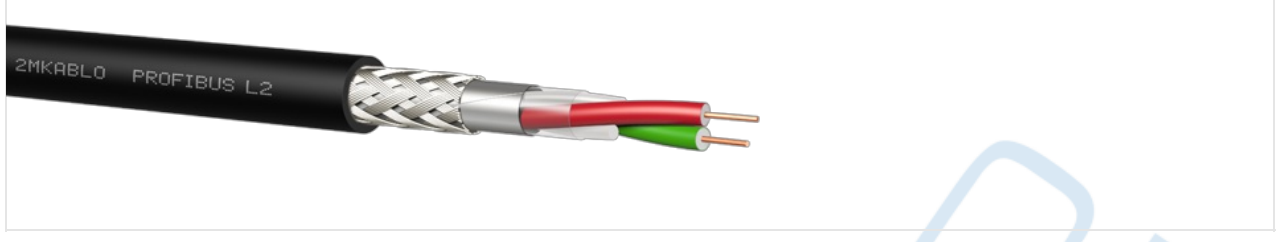


PROFIBUS L2 OUTDOOR



Kullanım Alanları

12Mbit / sn'ye kadar veri aktarım hızı sağlamak için saha ve otomasyon sistemlerinde üretim ve proses uygulamalarında kullanılır. Birden fazla sensör ve aktüatör bu kablolarla tek bir hatta bağlanabilir. PE dış kılıfı dış mekan uygulamaları için daha sağlam bir tasarım sağlar.

Kablo Yapısı

İletken	0.64 mm Tavlı Mono Bakır (AWG 22)
Yalıtım	Köpüklü PE (EN 50290-2-23)
Damar Renkleri	Kırmızı / Yeşil
Büküm	2 damar dolgu ipleriyle birlikte bükülür
Ayırıcı	PES Bant
1. Ekran	Al-PES Bant
2. Ekran	Kalaylı Bakır Tel Örgü
Dış Kılıf	8.00 mm PE (EN 50290-2-24), RAL 9005 - Siyah
Referans Standartlar	DIN 19245 T-3, EN 50170, IEC 61158

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	≤250 V
Test Gerilimi	1500 V
İzolasyon Direnci	>5000 M.Ωxkm
Kapasite (800Hz)	≤30 nF/km
Empedans (3-20 MHz)	150±15 Ω
Çevrim Direnci	≤110 Ω/km
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C.....+70 °C
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-1
Min. Bükülme Yarıçapı (Sabit)	10 x Kablo Çapı

Zayıflamalar (max.dB/100 m)

9.6 kHz	0.3
38.4 kHz	0.4
4 MHz	2.2
16 MHz	4.2

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm ²)	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
1x2x0.64	7,9	18	50

02.02.2025 4:56

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.