

LI2Y(St)YSWAY-PiMF (RS - 422)



Kullanım Alanları

Endüstriyel otomasyon sistemlerinde bilgisayar bağlantıları ile elektronik kontrol sistemlerinde veri iletişimi için kullanılırlar. RS 232-422 ile karşılaşıldığında daha uzun iletim mesafelerinde daha kapsamlı veri iletimi sağlar. Zırhlama tabakası mekanik güç sağlar ve kablo iletkenini dış mekanik etkilerden korur.

Kablo Yapısı

İletken	0.22 mm ² Bükülü Kalaylı Bakır (7x0.20 mm AWG 24), 0.34 mm ² Bükülü Kalaylı Bakır (7x0.25 mm AWG 22)
Yalıtım	PE (EN 50290-2-23, VDE 0207-2Y1)
Damar Renkleri	DIN 47100
Ayırıcı	PES Bant
Bireysel Ekranlama	Al-PES Bant (Bükülü Kalaylı Topraklama Teli ile)
Büküm	Tüm ekranlanmış çiftler katlar halinde bükülür
Ayırıcı	PES Bant
Genel Ekranlama	Al-PES Bant (Bükülü Kalaylı Topraklama Teli ile)
Ara Kılıf	PVC (EN 50290-2-22, TM1)
Zırhlama	Yuvarlak Galvanizli Çelik Tel (Min. Çap 0.90 mm ±0.02 mm)
Dış Kılıf	UV Dayanıklı, Alevi Geciktirici PVC (EN 50290-2-22, TM51), RAL 9005 - Siyah

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	300 V
Test Gerilimi	1200 V
Yayıma Hızı	0,66
İzolasyon Direnci	>5000 M.Ωxkm
Kapasite (800Hz)	Damar - Damar: ≤52 nF/km, Damar - Damar - Ekran: ≤95 nF/km
Karakteristik Empedans	100±10 Ω
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C.....+70 °C
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-1
Min. Bükülme Yarıçapı (Sabit)	12 x Kablo Çapı

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm ² /mm ²)	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	-Kablo Ağırlığı (kg/km)
2x2x0.50	12.2	25	348
2x2x0.75	12.9	35	379

10.09.2019 11:44

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.