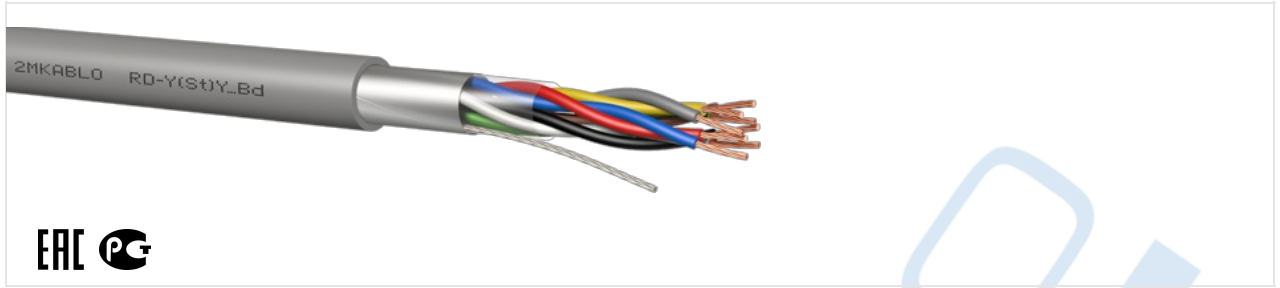


RD-Y(St)Y...Bd - fl



Kullanım Alanları

Proses otomasyon uygulamalarında ölçüm ekipmanlarını izlemek için kullanılan bu kablolar aynı zamanda petrol arama, çimento, kâğıt, çelik, enerji üretimi, petrokimya tesisleri ve termik santrallerdeki güvenlik sistemlerinde iletişim ve enstrümantasyon uygulamalarında kullanılır.

Kablo Yapısı

| | |
|----------------------|---|
| İletken | Bükülü Tavlı Bakır (IEC/EN 60228, Sınıf 2) |
| Yalıtım | PVC (EN 50290-2-21) |
| Gruplama | İki damar 1 çift (20 büküm/m), 4 çift 1 grup oluşturur, her grup numaralı veya renkli PES Bant ile ayrılır |
| Büküm | Gruplar katlar halinde bükülür |
| Ayırıcı | PES Bant |
| Genel Ekranlama | Al-PES Bant (7x0.30mm Kalaylı Bakır Topraklama Teli ile) |
| Dış Kılıf | UV Dayanıklı, Alevi Geciktirici PVC (EN 50290-2-22), RAL 7000 - Gri, RAL 5015 - Mavi (diğer renkler isteğe bağlı) |
| Referans Standartlar | VDE 0815 |
| Damar Renkleri | 1. Çift: Mavi / Kırmızı 2. Çift: Gri / Sarı 3. Çift: Yeşil / Kahve 4. Çift: Siyah / Beyaz |

Teknik Özellikler

| | |
|-------------------------------|--|
| Çalışma Gerilimi | 300 V |
| Test Gerilimi | Damar - Damar: 1000 V; Damar - Ekran: 1000 V |
| İletken Direnci | 0.50 mm ² - ≤36 Ω/km; 1.00 mm ² - ≤18.1 Ω/km |
| İzolasyon Direnci | >100 M.Ωxkm |
| Kapasite Dengesizliği (800Hz) | ≤200 pF/100m |
| Kapasite (800Hz) | ≤100 nF/km (4 çifte kadar kapasite değerinde %20'lik bir artış olabilir) |
| Çalışma Sıcaklığı | Sabit: -40 °C.....+70 °C, Hareketli: -5 °C.....+50 °C |
| Alev Geciktirme | IEC/EN 60332-1, IEC/EN 60332-3-24 (CAT C) |
| Yağa Dayanıklılık | IEC/EN 60811-404, ASTM No 2 yağı 70 °C 4 saat |
| Min. Bükülme Yarıçapı (Sabit) | 8 x Kablo Çapı |

10.09.2019 10:27

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 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.