

**Kablo yapısı**

**İletken**, elektrolitik mono bakır tellerden oluşur. Köpüklü PE ile izole edilir. Damar renkleri kırmızı ve yeşildir. İki damar birlikte bükülür. Üzerine Polyester ve AL-PES bant sarılır. Kalaylı bakır teller ile %65 kapama oranında örgü ekran kaplanır.

**Dış Kılıf**, RAL 4001 mor PVC dir.

**Kullanım alanı**

PROFIBUS Sabit döşeme için Feldbus endüstriyel iletişim kablosu olarak kullanılır. Aşağıda üzerinde 32 bantlı elemanı destekler ve 12Mbps. Yüksek hızlarda veri iletimine uygundur.

**Cable Structure**

**Conductor**, electrolytic mono copper wires. Cores are insulated with foamed PE. The Colours of cores are red and green and they are twisted together. All of them are wrapped with polyester tape and AL-PES foil. Braided screen is placed over them and it has app. %65 coverage

**Application**

PROFIBUS can be used in motionless places as Feldbus industrial communication cable.

**Elektriksel Özellikler**

Empedans	150 Ohm
Kapasitans	29.5 pF/m.
İletken Direnci	110 Ohm/Km.
Çalışma Gerilimi	100 V.
<b>Zayıflamalar Max.</b>	
9,6 Khz.....	2,5 dB/100.m.
38,4 Khz.....	4 dB/100.m.
4,0 Mhz.....	22 dB/100.m.
16,0 Mhz.....	42 dB/100.m.

**Electrical Characteristic**

Impedance	150 Ohm
Capatidance	29.5 pF/m.
Conductor Resistance	110 Ohm/Km.
Temperature Range	100 V.
<b>Attenuations</b>	
9,6 Khz.....	2,5 dB/100.m.
38,4 Khz.....	4 dB/100.m.
4,0 Mhz.....	22 dB/100.m.
16,0 Mhz.....	42 dB/100.m.

S.P.KODU  
ORDER CODELETKEN ADEDİ VE ÇAP  
CONDUCTOR NUMBER DIA.DI ÇAP  
OVERALL DIA.  
mmYAKLAŞIK AĞIRLIK  
APP. WEIGHT  
Kg/Km

35006402

1x2x0,64

8,0

60