

EK-PUR-SPİRAL



POLİÜRETAN KABLolar

POLYURETHANE CABLES

KABLO YAPISI

■ İLETKEN	: IEC 60228, VDE 0295, HD 383 Sınıf- 5 Tavlı Elektrolitik Bükülü Bakır
■ YALITIM	: PVC Bileşik, HD 21.1.S4, VDE 0281-TI2
■ YALITIM RENGİ	: VDE 0293, Numara Kodlu Beyaz
■ BÜKÜM	: Uygun Adımda Katlar Halinde
■ İÇ DOLGU	: Tekstil-Bant veya PVC Bileşik
■ DIŞ KILIF	: Poliüretan Bileşik
■ DIŞ KILIF RENGİ	: Parlak Siyah veya Parlak Gri (Renk İsteğe Göre Değişebilir.)

■ Poliüretan Malzemeden Yapılan Spiral Kablolar Uzun Süre Yapısını Koruması ve Aşınmalara, Yırtılmalara karşı Yüksek Dirençli Olduklarından Makina Bağlantı Kablosu, Media Marketlerde Stand Kablosu, Tırlarda Dorse Bağlantı Kablosu, Haberleşme ve Tıp Elektronikleri Gibi Bir Çok Alanda Kullanılırlar. Spiral Boy ve Uçları İsteğe Bağlı Olarak Üretilir.

KULLANIM ALANLARI

CABLE STRUCTURE

■ CONDUCTOR	: IEC 228, VDE 0295, HD 383 Class- 5 Annealed Stranded Electrolytic Copper
■ INSULATION	: PVC Compound, HD 21.1.S4, VDE 0281-TI2
■ COLOUR CODE	: VDE 0293, Number-Coded White
■ STRANDING	: In Layers Of Optimum Pitch
■ INNER COVERING	: Textile-Tape or PVC Compound
■ SHEATH	: Polyurethane Compound
■ SHEATH COLOUR	: Bright Black or Bright Gray (Colours on Request.)

■ Made from polyurethane materials Long Time Spiral Cable Protection Structure and Abrasion, Tear Resistant Against High Because a Machine Connection Cable, Media in Market Stand Cable, In Truck Trailer Connection Cable, Communication and Medicine Use in Many Fields Such As Electronics, Spiral Size and Optional Peaks are Produced.

APPLICATION

TEKNİK ÖZELLİKLER

■ İletken Direnci Conductor Resistance	:	0.22 mm ² = 85 Ω/km 0.34 mm ² = 56 Ω/km 0.50 mm ² = 39 Ω/km 0.75 mm ² = 26 Ω/km 1.00 mm ² = 19.5 Ω/km 1.50 mm ² = 13.3 Ω/km 2.50 mm ² = 7.98 Ω/km
■ Yalıtım Direnci Insulation Resistance	:	≥ 20 MΩ.km
■ Standard Standard	:	TS HD 21.1.S4, VDE 0281-0282

■ Çalışma Voltajı Operational Voltage	:	≤ 1.50 mm ² = 300/500 V ≥ 1.50 mm ² = 450/750 V
■ Test Voltajı Test Voltage	:	2.5 kV
■ Çalışma Sıcaklığı Temperature Range	:	-40 °C ~ +90 °C Sabit / Fixed Laying -5 °C ~ +70 °C Hareketli / Flexible
■ Bükülme Çapı Bending Radius	:	4 x D Sabit / Fixed Laying 10 x D Hareketli / Flexible
■ Damar Sayısı Number Of Core	:	2-100 Kesit : 0.22-2.50 mm ² Cross Section

TECHNICAL CHARACTERISTICS