

## SAHİL BESLEME KABLoları

## ERİŞİM KABLO

## SAHİL BESLEME KABLoları (PVC veya PUR)

SHORE POWER CABLES (PVC or PUR)

## KABLO YAPISI

- İLETKEN :IEC 60228 Sınıf- 5 Kalaylı veya Tavlı Elektrolitik Bükülü Bakır
- YALITIM :PVC Bileşik
- YALITIM RENK :VDE 0293 veya TS HD 308
- BÜKÜM :Uygun Adımda Katlar Halinde
- İÇ DOLGU :PVC Bileşik
- DIŞ KILIF :Deniz Suyuna Dayanıklı,Kauçuk Bileşenli PVC Bileşik veya PUR Bileşik
- DIŞ KILIF RENGİ :Sarı

## KULLANIM ALANLARI

- Sahil ve Limanlarda
- Sahildeki Sabit Elektrik Noktalarından Tekneye Güç Sağlamada ve Akü Şarj Etmekte Kullanılır.
- Kuru,İslak,Yağlı Tüm Deniz Ortamlarında Kullanılabilir.
- Poliüretan Bileşik ,Mekanik Zorlamalara Karşı Direnç Sağlar.

## CABLE STRUCTURE

- CONDUCTOR :IEC 60228 Class - 5 Tinned or Annealed Stranded Electrolytic Copper
- INSULATION :PVC Compound
- COLOUR CODE :VDE 0293 or TS HD 308
- STRANDING :In Layers Of Optimum Pitch
- INNER COVERING :PVC Compound
- SHEATH :Sea Water Resistant ,Rubber Component PVC Compound or PUR Compound
- SHEATH COLOUR :Yellow

## APPLICATION

- Coast and Harbors
- Providing a Fixed Electrical Power On The Shore And The Boat Is Used For Charging The Battery.
- Usable At All Conditions In Marine Environment Such As Dry,Wet Or Oily Locations.
- Polyurethane Compound ,Provides Mechanical Resistance.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

- İletken Direnci : 1.50 mm<sup>2</sup> = 13.7 Ω/km  
Conductor Resistance 2.50 mm<sup>2</sup> = 8.21 Ω/km  
4.00 mm<sup>2</sup> = 5.09 Ω/km  
6.00 mm<sup>2</sup> = 3.39 Ω/km  
10.00 mm<sup>2</sup> = 1.95 Ω/km  
16.00 mm<sup>2</sup> = 1.24 Ω/km  
25.00 mm<sup>2</sup> = 0.79 Ω/km
- Alev Yürütmeme : IEC 60332/1-2  
Flame Retardation EN 60332/1-2

- Çalışma Voltajı : 0.6/1 kV  
Operational Voltage
- Test Voltajı : 3.5 kV  
Test Voltage
- Çalışma Sıcaklığı : -30 °C ~ +70 °C (PVC)  
Temperature Range -40 °C ~ +90 °C (PUR)
- Bükülme Çapı : 10 x D  
Bending Radius
- Damar Sayısı :1-7  
Number Of Core
- Kesit : 1.50-25.00 mm<sup>2</sup>  
Cross Section

## TECHNICAL CHARACTERISTICS