

## MYCY

## ERİŞİM KABLO

## ALEV YÜRÜTMİYEN PVC, EKRANLI YAT GÜÇ KABLOSU

FLAME RETARDANT PVC, SCREENED YACHT POWER CABLE

## KABLO YAPISI

■ İLETKEN	:IEC 60228 Sınıf- 5 Kalaylı Elektrolitik Bükülü Bakır
■ YALITIM	:PVC Bileşik
■ YALITIM RENGİ	:VDE 0293 veya TS HD 308
■ BÜKÜM	:Uygun Adımda Katlar Halinde
■ İÇ DOLGU	:Pes-Bant veya PVC Bileşik
■ EKRAN	:Kalaylı veya Tavlı Bakır Tellerden Örgü (%90 Kapalı)
■ DIŞ KILIF	:Deniz Suyuna Dayanıklı,Alev Yürütmeyen PVC Bileşik
■ DIŞ KILIF RENGİ	:RAL 9005 Siyah veya RAL 7001 Gri (Renk İsteğe Göre Değişebilir.)

## KULLANIM ALANLARI

- Tersane,Marina ve Limanlarda
- Yatlarda ve Gemilerde
- Rutubetli,İslak ve Kuru Yerlerde
- Kapalı ve Açık Ortamlarda
- Açık Güvertede Sabit Tesisatta
- Güç,Aydınlatma ve Kontrol Kablosu Olarak
- Elektromanyetik Alanlarda

## CABLE STRUCTURE

■ CONDUCTOR	:IEC 60228 Class - 5 Tinned Stranded Electrolytic Copper
■ INSULATION	:PVC Compound
■ COLOUR CODE	:VDE 0293 or TS HD 308
■ STRANDING	:In Layers Of Optimum Pitch
■ INNER COVERING	:Pes-Tape or PVC Compound
■ SCREEN	:Tinned or Annealed Copper Wire Braid (%90 Closed)
■ SHEATH	:Sea Water Resistant ,Flame-Execute The PVC Compound
■ SHEATH COLOUR	:RAL 9005 Black or RAL 7001 Gray (Colours on Request.)

## APPLICATION

- Shipyard, Marina and Harbors
- Yachts and Ships
- Humid,Wet and Dry Locations
- Closed and Open Environments
- Open on Deck Fixed Installations
- Power Lighting and The Control Cable
- Electromagnetic fields

## TEKNİK ÖZELLİKLER

■ İletken Direnci Conductor Resistance	: 1.50 mm <sup>2</sup> = 13.7 Ω/km 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	■ Çalışma Voltajı Operational Voltage	: 0.6/1 kV
■ Yalıtım Direnci Insulation Resistance	: ≥ 36.7 MΩ.km	■ Test Voltajı Test Voltage	: 3.5 kV
■ Alev Yürütmeme Flame Retardation	: IEC 60332/1-2 IEC 60332/3-22 Cat A	■ Çalışma Sıcaklığı Temperature Range	: -30 °C ~ +70 °C
■ Standard Standard	: IEC 60092-350,351,353,359	■ Bükülme Çapı Bending Radius	: 8 x D
		■ Damar Sayısı Number Of Core	: 1-36
		■ Kesit Cross Section	: 1.50-120.00 mm <sup>2</sup>

## TECHNICAL CHARACTERISTICS