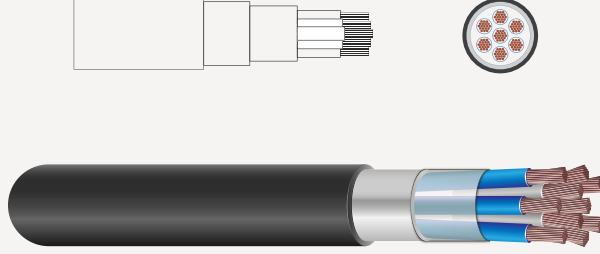


# GEMİ VE YAT KABLoları

## MY(st)YP

ALEV YÜRÜTMİYEN PVC, KONTROL VE HABERLEŞME KABLOSU  
FLAME RETARDANT PVC, CONTROL AND COMMUNICATION CABLE



### KABLO YAPISI

İLETKEN	: IEC 60228 Sınıf-5 Kalaylı Elektrolit Bükülü Bakır
YALITIM	: PVC Bileşik
YALITIM RENGİ	: DIN 47100 veya Mavi-Beyaz
BÜKÜM	: İki Damarlı Katlı Çiftli Büküm
AYIRICI BANT	: Pes-Bant
EKRAN	: Kalaylı Bakır Toprak Teli, Al-Pes Bant
DIŞ KILIF	: Deniz Suyuna Karşı Dayanıklı, Alev Yürütmez PVC Bileşik
DIŞ KILIF RENGİ	: RAL 9005 Siyah veya RAL 7001 Gri

### KULLANIM ALANLARI

Yatlarda ve Gemilerde  
Liman, Marina ve Tersanelerde  
Islak, Kuru ve Rutubetli Alanlarda  
Açık ve Kapalı Alanlarda  
Güvertede ve Sabit Tesisatta  
Kontrol, Aydınlatma ve Güç Kablosu olarak  
Kablolarda Oluşan Parazitlerin Yayılmasını Engeller.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ TECHNICAL PROPERTIES

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
---	--

Standard	IEC 60092-350,351,353,359
----------	---------------------------

Alev Yürütmeme Flame Retardation	IEC 60332/1-2 IEC 60332/3-22 Cat A
-------------------------------------	---------------------------------------

Yalıtım Direnci Insulation Resistance	≥36.7 MΩkm
--	------------

Çalışma Voltajı Operational Voltage	0.6/1 kV
--	----------

Test Voltajı Test Voltage	3.5 kV
------------------------------	--------

Çalışma Sıcaklığı Temperature Range	-30°C ~ +70°C
--	---------------

Bükülme Çapı Bending Radius	6 x D
--------------------------------	-------

Damar Sayısı Number of Core	1-36
--------------------------------	------

Kesit Cross Section	1.50-2.50 mm <sup>2</sup>
------------------------	---------------------------

### CABLE STRUCTURE

CONDUCTOR	: Class- 5 IEC 60228 Tinned Stranded Electrolytic Copper
INSULATION	: PVC Compound
INSULATION COLOR	: DIN 47100 or Blue-White
STRANDING	: Two Veins are Twisted as Pairs at Regular Intervals.
WRAPPING	: Pes-Tape
SCREEN	: Tinned Copper Drain Wire AL-Pes Tape
SHEAT	: Salt-Water Resistant, Flameproof PVC Compound
SHEAT COLOR	: RAL 9005 Black or RAL 7001 Gray

### APPLICATION

Yatch and Ships  
Harbors, Marina and Shipyards  
Wet, Dry and Humid Locations  
Closed and Open Environments  
On Deck and Fixed Installations  
Lighting, Power and Control Cable  
Prevents the Spread of Interference in Cables.



# GEMİ VE YAT KABLOLARI

<b>KESİT</b> Cross Section (mm <sup>2</sup> )	<b>DIŞ ÇAPI</b> Overall Dia (mm)	<b>KABLO AĞIRLIĞI</b> apprx Weight (kg/km)	<b>BAKIR AĞIRLIĞI</b> Copper Weight (kg/km)
1x2x0,50	7.2	53	15
1x4x0,50	8.0	102	24
2x2x0,50	9.2	109	24
4x2x0,50	12.1	136	43
5x2x0,50	13.7	191	53
7x2x0,50	14.8	229	72
1x2x0,75	7.8	65	19
1x4x0,75	8.8	98	34
2x2x0,75	10.2	89	34
4x2x0,75	13.9	204	63
5x2x0,75	15.1	233	77
6x2x0,75	16.5	272	91
7x2x0,75	16.9	290	106

