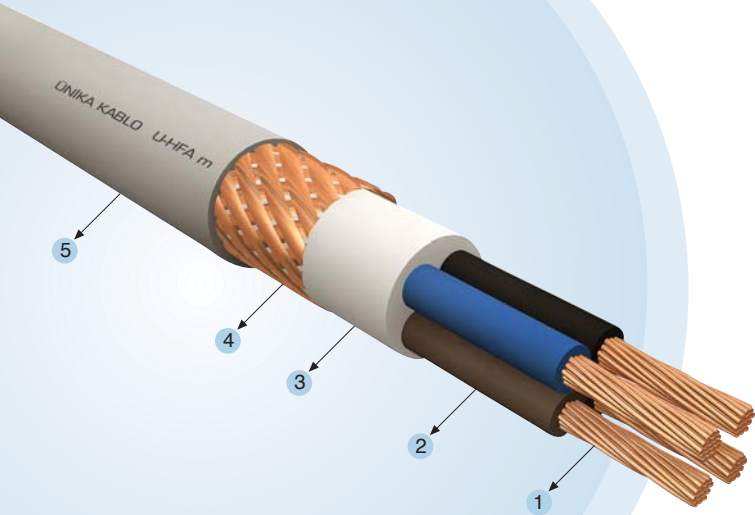


Ekranlı Güç ve Aydınlatma Kabloları

Screened Power & Lighting Cables



YAPI	CONSTRUCTION
1 İletken Elektrolitik, tavlı çok telli ve bükülü, çıplak bakır iletken-Sınıf 2.	Conductor Electrolytic, multi-wire stranded, annealed, bare copper conductor - Class 2.
2 İzolasyon Çapraz bağlı polietilen (XLPE)	Insulation Cross-linked polyethylene (XLPE)
3 İç Kılıf Halojensiz termoplastik dolgu veya polyester bant	Inner Sheath Halogen-free filling compound or polyester tape
4 Ekran Elektrolitik tavlı bakır telden örülmüş ekran	Screen Electrolytic annealed copper wire braiding
5 Dış Kılıf Gri veya siyah renkli, halojensiz, duman yoğunluğu düşük, alev iletmeyen, poliolefin bazlı termoplastik bileşik	Outer Sheath Grey or black colored, halogen-free, low smoke, flame-retardant, polyolefine based thermoplastic compound

U-HFA m

0,6/1 kV - Ekranlı Güç ve Aydınlatma Kabloları

Gerilim Değerleri

Anma Gerilimi : 0,6/1 kV
Test Gerilimi : 3,5 kV

Çalışma Sıcaklığı : -40°C / +85°C

Bükülme Çapı : 6 x Dış Çap

Halojenizlik Kontrolü : IEC 60754-1&2

Düşük Duman Yayımlı : IEC IEC 61034-1&2

Alev Geciktirme : IEC 60332-3 CAT.A

Kullanıldığı Yerler : Gemilerde ve her türlü deniz araçlarında enerji ve aydınlatma uygulamalarında kullanılan düşük duman yoğunluklu, halojen içermeyen ve alev iletmeyen kablolardır. Elektromanyetik gürültüye karşı ekranlanmıştır.

Yapım ve Test Standardı : IEC 60092-353 & IEC 60092-350

0,6/1 kV - Screened Power & Lighting Cables

Voltages

Rated Voltage : 0,6/1 kV
Test Voltage : 3,5 kV

Temperature Range : -40°C / +85°C

Bending Radius : 6 x Outer Diameter

Halogen free properties : IEC 60754-1&2

Low smoke emission : IEC 61034-1&2

Flame Retardancy : IEC 60332-3 CAT.A

Application

: Used in ships and sea vehicles for power and lighting applications.
Halogen-free, flame retardant and low smoke density type cables.
Screened against electromagnetic interferences.

Standards of Design & Tests : IEC 60092-353 & IEC 60092-350

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL NA POLSKĘ

**Elektryka
Morska**

tel. 91 852 47 07 - fax 91 882 13 77 - kom. 608 65 95 15
skype: elektrykamorska.pl

www.elektrykamorska.pl

ünika
www.unika.com.tr

Halojeniz Gemi Kabloları
Halogen-free Shipboard Cables

U-HFA m

Ekranlı Güç ve Aydınlatma Kabloları Screened Power & Lighting Cables

Nominal Kesit <i>Rated Cross-section</i>	Net Ağırlık (yaklaşık) <i>Net Weight (approx.)</i>	Dış Çapı (Yaklaşık) <i>Overall Diameter of Cable (approx.)</i>	20°C İletken DA Direnci <i>Conductor DC Resistance at 20°C</i>
mm ²	kg/km	mm	ohm/km
1x10	166	8,4	1,84
1x16	232	9,5	1,16
1x25	333	11,3	0,73
1x35	430	12,5	0,52
1x50	595	14,6	0,39
1x70	815	16,6	0,27
1x95	1.075	18,7	0,19
1x120	1.400	20,9	0,15
1x150	1.610	22,7	0,12
1x185	2.090	25,2	0,10
1x240	2.650	28,6	0,08
2x1,5	115	9,1	12,20
2x2,5	141	10,0	7,56
2x4	186	11,3	4,70
2x6	235	12,1	3,11
2x10	340	14,3	1,84
3x1,5	138	9,6	12,20
3x2,5	175	10,5	7,56
3x4	235	11,9	4,70
3x6	304	12,8	3,11
3x10	485	15,6	1,84
3x16	682	17,9	1,16
3x25	1.310	24,2	0,73
3x35	1.685	26,8	0,52
3x50	2.163	30,0	0,39
3x70	2.990	34,9	0,27
3x95	3.930	39,3	0,19
3x120	5.220	44,6	0,15
4x1,5	166	10,4	12,20
4x2,5	214	11,5	7,56
4x4	286	12,8	4,70
4x6	375	14,1	3,11
4x10	610	17,1	1,84
4x16	865	19,7	1,16
5x1,5	195	11,4	12,20
7x1,5	242	12,3	12,20
10x1,5	380	16,1	12,20
12x1,5	422	16,6	12,20
16x1,5	524	18,4	12,20
19x1,5	595	19,3	12,20
24x1,5	742	22,6	12,20

Diğer damar sayılı kablolar ve kesitler istek üzerine üretilebilir. / Other number of cores and cross sections on request.

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL NA POLSKĘ

*Elektryka
Morska*

tel. 91 852 47 07 - fax 91 882 13 77 - kom. 608 65 95 15
skype: elektrykamorska.pl

www.elektrykamorska.pl

Halojensiz Gemi Kabloları
Halogen-free Shipboard Cables

Unika
www.unika.com.tr