

J-H(St)H...Lg

CPR Sınıfları:

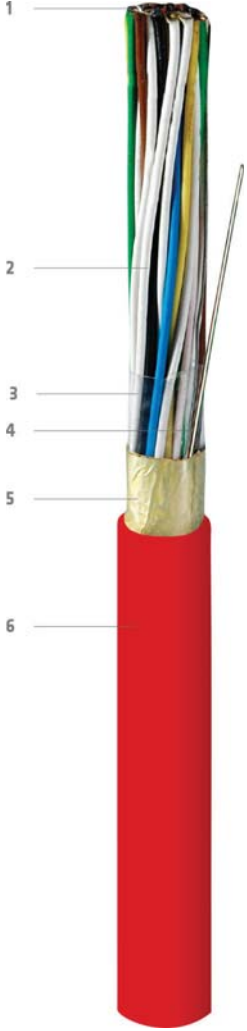
B₂_{ca}

s₁ d₁ a₁

C_{ca}

s₁ d₂ a₁

E_{ca}



- 1- Bakır iletken
Copper conductor
- 2- Renkli LSOH yalıtkan
Coloured LSOH insulation
- 3- Polyester öz koruma folyesi
Polyester tape
- 4- Ekran teli (Kalay kaplı bakır)
Drain wire (Tinned copper)
- 5- Alüminyum ast. folye
Polyester backed aluminium tape
- 6- Kırmızı renkli LSOH kılıf
Red LSOH sheath

AFUMEX™

Yapı / Construction

Elektrolitik bakır iletkenli, LSOH yalıtkanlı ve yalıtılmış iletkenleri çiftler halinde ortak eksenli kat şeklinde bükülü, tutucu ve koruyucu özellikte polyester bant kaplı, boylamasına kalay kaplı bakır ekran teli, alüminyum astarlı folyeli, dış kılıf kalınlığı TS 13767'ye uygun kırmızı renkli LSOH dış kılıflı dahili tip tesisat kablolarıdır.

Electrolytic copper conductor, LSOH insulated and the insulated conductors are twisted in pairs positioned in layers, retaining and protective feature polyester tape covered, with longitudinally tinned copper drain wire and polyester backed aluminum tape, outer sheath thickness according to TS 13767, red colored LSOH outer sheathed internal type installation cables.

Teknik Bilgiler / Technical Data

Sabit koşullardaki sıcaklığı : -30 °C, +70 °C
Hareketli koşullardaki sıcaklığı : -5 °C, +50 °C

Temp. for stationary condition : -30 °C, +70 °C
Temp. for moving condition : -5 °C, +50 °C

Kullanıldığı Yerler / Applications

Bina içi sabit tesisatlarda, elektriksel etkileşimlere karşı korumalı sinyal iletişim kablosu olarak kullanılır.

These cables are used for signal transmission at fixed indoor installation with screen to protect the electrical interferences.



Minimum İşletme Sıcaklığı
Minimum Operating Temperature



Maksimum İşletme Sıcaklığı
Maximum Operating Temperature



Kurşunsuz
Lead Free



Bükülme Yarıçapı
Bending Radius
Min 10xD



Halojenden Arındırılmış
Halogen Free
IEC 60754-1/2



Düşük Duman Yoğunluğu
Low Smoke Emission
IEC 61034-1/2



Aleve Dayanıklılık
Flame Retardant
IEC 60332-1-2



EN 50399

Kullanıldığı Yerler / Applications



Boru İçinde
In Conduit



İç Tesisat
Internal Wiring

Teknik Özellikler / Technical Features

J-H(St)H...Lg

Nominal Kesit	20 °C'deki İletken Direnci (En Çok)	20 °C'deki Yalıtım Direnci (En Az)	Kapasite Dengesizliği Maks.	Kapasite (En Çok)	Gerilim Dayanımı		Çalışma Gerilimi
					ilt/ilt	ilt/ekr	
Nominal Cross-Section	Maximum Conductor Resistance at 20 °C	Min. Insulation Resistance at 20 °C	Capacitance Unbalance Max.	Maximum Capacitance	Test Voltage		Operating Voltage
mm ²	Ω/km	Ohm/km	pF/100m at 800 Hz	(nF/Km) at 800 Hz	con/con	con/scr	
					1 dk (1 min), Va.c.		Vdc

0,8	36,6	100	300	100	800	800	300
1,00	23,4	100	300	100	800	800	300
1,50	12,1	100	300	100	800	800	300

Çift Sayısı / İletken Çapı	Kablo Dış Çapı (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Dış Kılıf Rengi	Ürün Numarası
Number of Pairs / Conductor Diameter	Overall Diameter of Cable (Apprx.)	Net Weight (Apprx.)	Outer Sheath Colour	Product Number

1x2x0,8+0,8	5,6	40	Kırmızı - Red	60006396
2x2x0,8+0,8	6,2	59	Kırmızı - Red	60006399
3x2x0,8+0,8	7,6	82	Kırmızı - Red	60006401
4x2x0,8+0,8	8,4	100	Kırmızı - Red	60006403
5x2x0,8+0,8	9,1	118	Kırmızı - Red	60006405
6x2x0,8+0,8	9,8	135	Kırmızı - Red	60006406
8x2x0,8+0,8	11,0	169	Kırmızı - Red	60006407
10x2x0,8+0,8	12,0	202	Kırmızı - Red	60006393
12x2x0,8+0,8	13,2	247	Kırmızı - Red	60006394
16x2x0,8+0,8	14,9	313	Kırmızı - Red	60006395
20x2x0,8+0,8	16,3	377	Kırmızı - Red	60006397
24x2x0,8+0,8	18,0	457	Kırmızı - Red	60006398
30x2x0,8+0,8	20,8	564	Kırmızı - Red	60006400
40x2x0,8+0,8	23,8	744	Kırmızı - Red	60006402
50x2x0,8+0,8	26,2	902	Kırmızı - Red	60006404

1x2x1+0,8	6,0	49	Kırmızı - Red	60033953
2x2x1+0,8	6,8	75	Kırmızı - Red	60033955
3x2x1+0,8	8,4	106	Kırmızı - Red	60033956
4x2x1+0,8	9,3	132	Kırmızı - Red	60033957
5x2x1+0,8	10,0	157	Kırmızı - Red	60033958
6x2x1+0,8	10,8	181	Kırmızı - Red	60033960
10x2x1+0,8	13,7	290	Kırmızı - Red	60033962

1x2x1,5+0,8	7,0	67	Kırmızı - Red	60076748
2x2x1,5+0,8	7,9	108	Kırmızı - Red	60033969
3x2x1,5+0,8	9,8	156	Kırmızı - Red	60036945
4x2x1,5+0,8	11,0	197	Kırmızı - Red	60076747

*Tabloda yer alan değerler CPR E Sınıfı için yaklaşık olarak verilmiştir. Diğer CPR sınıfı değerleri için lütfen satış temsilcinizle iletişime geçiniz.
The above values are approximate values for CPR E Class. For other CPR classes, please contact your sales representative.