

YANGIN İHBAR KABLOSU  
FIRE ALARM CABLES

## J-Y(St)Y...Lg

## Teknik Bilgiler

Kontrol Kabloları	
VDE 0815 ve uygun olarak üretilirler	
Çalışma Voltajı	300 V.
Test Gerilimi	800 V.
izolasyon Direnci	100 MΩ Km.
Çalışma Sıcaklığı	Hareketli -5° C.....+70° C
	Sabit -30° C.....+70° C
Min.Bükme yarı çapı	Hareketli 15 x Kablo Çapı
	Sabit 4 x Kablo Çapı

## Kablo yapısı

**İletken**, Tek tel elektrolitik bakır iletken VDE 0815 stand. Uygun renklerde PVC ile izole edilir. Tüm damarlar ikili gruplar halinde bükülür. Tüm ikili gruplar birarada katlar halinde bükülerek üzerine polyester bant sarılır. Tek tel kalaylı bakırdan oluşan topraklama teli kablo boyunca polyester üzerine konular ve üzerine AL-PES folyo sarılır. **Dı Kılıf**, RAL 3000 kırmızı PVC dir. Alev geciktirici özelliktedir.

## Kullanım alanı

Bina içi sabit tesisatlarda yangın ihbar kablosu olarak kullanılırlar.



## Technical Data

Control Cables	
Design complies with VDE 0815	
Operating Voltage	300 V.
Test Voltage	800 V.
Insulation Resistance	100 MΩ Km.
Temperature	Flexing -5° C.....+70° C
	Static -30° C.....+70° C
Min.Bending Radius	Flexing 15 x Cable Diameter
	Static 4 x Cable Diameter

## Cable Structure

Single core electrolytic copper conductor according to VDE 0815 standards, insulated with HFFR in suitable colors. Cores twisted in pairs, Pairs twisted in layers. All of them are wrapped with polyester tape. The drain wire which is made of single core tinned copper is put along the cable on polyester tape and wrapped with the AL-PES foil. Finally covered with the outer sheath made of HFFR with flame retardant additive in RAL 3000 red colour.

## Application

It is used as a fire warning cable in the fixed indoor installations.

S P.KODU ORDER CODE	Ç FT SAYISI/TEL ÇAPI No. Of. Pairs/Wire Diameter mm	DI ÇAP OVERALL DIA. mm	BAKIR A IRLI I COPPER WEIGHT Kg/Km	YAKL. A IRLIK APP. WEIGHT Kg/Km
<b>2x0,60 mm</b>				
24060201	1 x 2 x 0,60	4,5	6,6	27
24060202	2 x 2 x 0,60	5,2	11,6	38
24060203	3 x 2 x 0,60	6,2	16,9	50
24060204	4 x 2 x 0,60	6,4	22,4	60
24060205	5 x 2 x 0,60	7,1	28,3	68
24060206	6 x 2 x 0,60	7,2	33,4	79
24060208	8 x 2 x 0,60	8,1	43,9	89
24060210	10 x 2 x 0,60	10,2	54,9	109
24060212	12 x 2 x 0,60	10,3	66,4	126
24060214	14 x 2 x 0,60	10,5	76,2	139
24060216	16 x 2 x 0,60	11,3	87,7	154
24060220	20 x 2 x 0,60	12,1	108,3	194
24060230	30 x 2 x 0,60	14,3	163,0	266
24060250	50 x 2 x 0,60	17,7	275,0	422

<b>2x0,80 mm</b>				
24080201	1 x 2 x 0,80	5,7	11,0	39
24080202	2 x 2 x 0,80	6,3	19,6	57
24080203	3 x 2 x 0,80	8,4	29,8	79
24080204	4 x 2 x 0,80	9,2	39,2	96
24080205	5 x 2 x 0,80	9,4	50,1	117
24080206	6 x 2 x 0,80	11,1	56,6	135
24080208	8 x 2 x 0,80	11,5	75,4	162
24080210	10 x 2 x 0,80	13,3	94,2	213
24080212	12 x 2 x 0,80	14,1	111,3	231
24080214	14 x 2 x 0,80	14,6	132,0	262
24080216	16 x 2 x 0,80	15,9	149,2	302
24080220	20 x 2 x 0,80	16,9	193,1	361
24080230	30 x 2 x 0,80	20,4	295,2	526
24080250	50 x 2 x 0,80	25,7	485,2	831