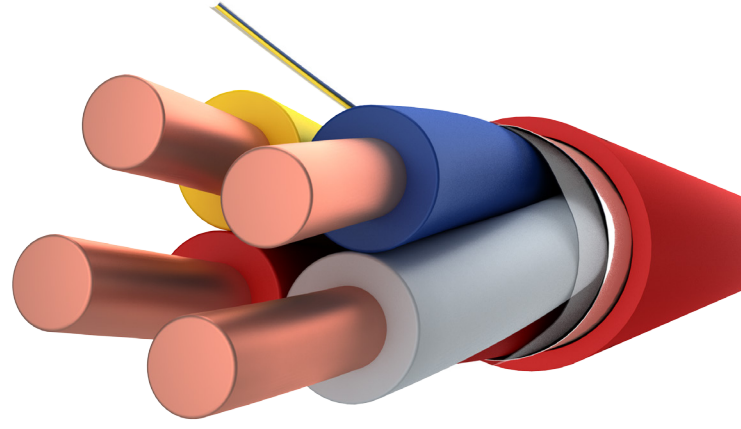


# J-H(S1)H



## Class 1 elektrolitik mono bakır iletken

Class 1 electrolytic solid copper

## Renkli HFFR yalıtkan

Coloured HFFR insulation

## Polyester bant

Polyester tape

## Kalaylı bakır toprak teli, Al/PET bant

Tinned copper earthing wire, Al/PET tape

## Kırmızı renkli HFFR kılıf

Red HFFR sheath

Bina içi sabit tesisatlarda, elektriksel etkileşimlere karşı korumalı sinyal iletişim kablosu olarak kullanılır. Güvenlik ve yangın ihbar sistemlerinde zehirli gaz oluşmaması gereken yerlerde kullanılır.

These cables are used for signal transmission at fixed indoor installation with screen to protect the electrical interferences, in security and fire alarm system places where toxic gases should not exist.

İletken Kesiti (mm <sup>2</sup> )	İletken Direnci (Ω/km 20°C)	İzolasyon Direnci (M Ω/km 20°C)	Efektif Kapasite (pF/m)	Çalışma Voltajı (V DC)	Test Voltajı (V DC, 1 dakika)
Conductor Cross Section (mm <sup>2</sup> )	Conductor Resistance (Ω/km 20°C)	Insulation Resistance (M Ω/km 20°C)	Mutual Capacitance (pF/m)	Operating Voltage (V DC)	Test Voltage (V DC, 1 minutes)
0.60	130	100	100	300	800
0.80	73,2	100	100	300	800
1.00	44,6	100	100	300	1000
1.5	24,6	100	100	300	1000
2.5	15,1	100	100	300	1000

Bükülme Yarıçapı (mm)	Çalışma Sıcaklığı	Duman Yoğunluk Testi (HFFR)	Korozif Gaz Testi (HFFR)	Halojensizlik Testi (HFFR)	Alev Geciktiricilik Testi (PVC)	Alev Yayılım Testi	Paketleme Boyu (m)
Bending Radius (mm)	Operating Temperature	Smoke Density Test (HFFR)	Corrosive Gas Test (HFFR)	Halogen-free Test (HFFR)	Flame Retardancy Test (PVC)	Flame Propagation Test	Packing Lengths (m)
10xD	-30°C~+70°C	IEC 61034-2, VDE 0482-1034-2, EN 61034-2	IEC 60754-2, VDE 0482-267-2-3, EN 50267-2-3	IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1, EN 50267-2-1	IEC 60332-3-24, VDE 0482-332-3-24, EN 60332-2-24	IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2	100/500/1000

# J-H(S1)H

Per Sayısı	İletken Kesiti (mm <sup>2</sup> )	Ortalama Dış Çap (mm)	Ortalama Ağırlık (kg/km)
Pair Count	Conductor Cross Section (mm <sup>2</sup> )	Approx Cable Diameter (mm)	Approx Weight (kg/km)
1	0,6	4,1	22
2	0,6	4,7	32
3	0,6	6,1	46
4	0,6	7,2	58
5	0,6	7,5	69
6	0,6	9,1	84
8	0,6	9,3	101
10	0,6	9,7	119
12	0,6	10,4	138
14	0,6	11,3	162
1	0,8	4,6	29
2	0,8	5,3	44
3	0,8	6,9	65
4	0,8	8,1	82
5	0,8	8,6	98
6	0,8	10,4	119
8	0,8	10,7	145
10	0,8	11,1	173
12	0,8	11,8	199
14	0,8	12,8	233
1	1	5,5	42
2	1	6,3	65
3	1	8,1	92

Per Sayısı	İletken Kesiti (mm <sup>2</sup> )	Ortalama Dış Çap (mm)	Ortalama Ağırlık (kg/km)
Pair Count	Conductor Cross Section (mm <sup>2</sup> )	Approx Cable Diameter (mm)	Approx Weight (kg/km)
4	1	9,6	117
5	1	10,1	140
6	1	12,3	170
8	1	12,7	212
10	1	13,1	251
12	1	14	290
1	1,5	6,8	64
2	1,5	7,8	105
3	1,5	10,2	151
4	1,5	12,5	201
5	1,5	13,1	238
6	1,5	16,2	297
8	1,5	16,9	377
10	1,5	17,4	448
1	2,5	7,8	90
2	2,5	9	151
3	2,5	11,9	219
4	2,5	14,5	289
5	2,5	15,1	346
6	2,5	18,9	429
8	2,5	19,7	549
10	2,5	20,3	660