

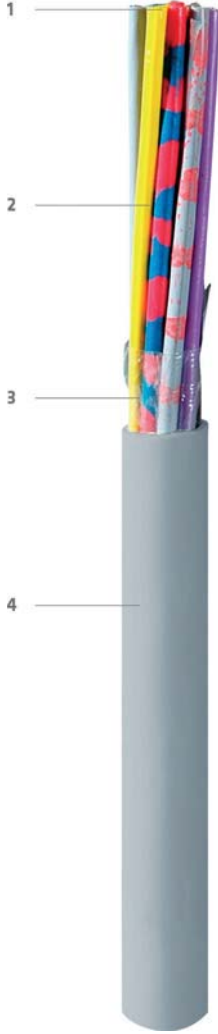
LiHH

CPR Sınıfları:

B2_{ca}
s₁ d₁ a₁

C_{ca}
s₁ d₂ a₁

E_{ca}



1- Çok telli bakır iletken
Stranded multiwire copper conductor

2- Renkli LSOH yalıtkan
Coloured LSOH insulation

3- Polyester öz koruma folyesi
Polyester tape

4- Gri renkli LSOH kılıf
Grey LSOH sheath

AFUMEX™

Yapı / Construction

Çok telli bakır iletkenli, LSOH yalıtkanlı ve yalıtılmış iletkenlerin damar ya da çiftler halinde eğilmesi ile elde edilen, tutucu ve koruyucu özellikte polyester folye kaplı (opsiyonel), dış kılıf kalınlığı TS 13755'e uygun gri renkli LSOH dış kılıflı sinyal ve kumanda kablolarıdır.

Multiple wire copper conductor, LSOH insulated, core or pair stranded, retaining and protective feature polyester tape covered (optional), outer sheath thickness according to TS 13755, gray colored LSOH outer sheathed signal and control 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 otomasyon sistemlerinde, elektronik kontrol sistemlerinde kuru ortamlarda, halogensiz ve alev geciktiricili özelliklere sahip sinyal ve bilgi iletişim kablosu olarak kullanılır.

These cables are used indoors as data transmission cables in automation systems and in the electronic control systems.



Kullanıldığı Yerler / Applications



Teknik Özellikler / Technical Features

LiHH

Nominal Kesit	Yalıtkan Et Kalınlığı (En Az)	Damar Çapı (En Çok)	20 °C'deki İletken Direnci (En Çok)	20 °C'deki Yalıtım Direnci (En Az)	Gerilim Dayanımı Vaa	Çalışma Gerilimi
Nominal Cross-Section	Min. Insulation Thickness	Maximum Insulated Conductor Dia.	Maximum Conductor Resistance at 20 °C	Min. Insulation Resistance at 20 °C	Test Voltage Vaa	Operating Voltage
mm ²	mm	mm	Ω/km	M.Ω.km	1 dk (1 min)	V
0,22	0,3	1,3	96	200	1200	500
0,25	0,3	1,4	79,9	200	1200	500
0,34	0,3	1,5	53	200	1200	500
0,50	0,4	1,95	38,9	200	1200	500
0,75	0,4	2,15	26	200	1200	500
1,00	0,4	2,25	19,5	200	1200	500
1,50	0,5	2,75	13,3	200	2500	900
2,50	0,5	3,2	7,98	200	2500	900

Damar Sayısı / Nominal Kesit	Kablo Dış Çapı (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Dış Kılıf Rengi	Ürün Numarası
Number of Cores / Nominal Cross-Section	Overall Diameter of Cable (Approx.)	Net Weight (Approx.)	Outer Sheath Colour	Product Number
2x0,22	3,8	16	Gri - Grey	20026960
3x0,22	4,0	20	Gri - Grey	20026966
4x0,22	4,3	24	Gri - Grey	20026972
5x0,22	4,7	29	Gri - Grey	20026978
6x0,22	5,1	33	Gri - Grey	20026984
7x0,22	5,1	37	Gri - Grey	20026990
8x0,22	5,9	42	Gri - Grey	20026996
9x0,22	6,1	46	Gri - Grey	20027002
10x0,22	6,4	50	Gri - Grey	20026919
12x0,22	6,6	58	Gri - Grey	20026925
14x0,22	6,9	65	Gri - Grey	20026931
16x0,22	7,3	73	Gri - Grey	20026937
18x0,22	7,7	81	Gri - Grey	20026943
20x0,22	8,1	89	Gri - Grey	20026949
25x0,22	9,2	109	Gri - Grey	20026954
2x0,5	4,8	26	Gri - Grey	20026810
3x0,5	4,9	32	Gri - Grey	20026814
4x0,5	5,3	40	Gri - Grey	20026818
2x0,75	5,0	31	Gri - Grey	20026811
3x0,75	5,3	41	Gri - Grey	20026815
4x0,75	5,8	51	Gri - Grey	20026819
2x1	5,3	37	Gri - Grey	20026812
3x1	5,7	49	Gri - Grey	20026816
4x1	6,2	62	Gri - Grey	20026820
2x1,5	6,3	51	Gri - Grey	20026813
3x1,5	6,7	69	Gri - Grey	20026817
4x1,5	7,3	88	Gri - Grey	20026821
2x2,5	7,2	71	Gri - Grey	20194462
3x2,5	7,6	99	Gri - Grey	20297849
4x2,5	8,4	127	Gri - Grey	20069589

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