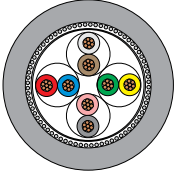


KULLANIM ALANI

Bu tip kablolar elektronik kontrol sistemlerindeki bağlantılarda, ses frekansı iletiminde, sinyal ve bilgi iletişim kabloları olarak kullanılırlar.

YAPI



- 1-İç İletken
- 2-İzolasyon
- 3-Öz Oluşturma
- 4-I.Ekran
- 5-II. Ekran
- 6-Dış Kılıf

- Elektrolitik bükülü tavlı bakır tel (IEC 60228, VDE0295, HD383, Sınıf 5)
- PVC (EN 50290-2-21 T152, VDE 0207-Y12)
- DIN 47100 Renklerine göre izole edilmiş damarlar ikili bükülür, ikili bükülmüş damarlar katlar halinde bükülür.
- %100 Örtmeli AL-PES bant ile ekranlanır.
- Ort. %60 Kapamalı kalaylı bakır örgü ekran tatbik edilir.
- PVC Kılıf (EN 50290-2-22 TM51, VDE 0207-YM1), RAL 7001, Gri

GENEL ÖZELLİKLER



Alev Geciktirme (Tek Kablo İçin)

> IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2

TEKNİK ÖZELLİKLER

	Sabit	Hareketli
Çalışma Sıcaklığı (°C)	-30 °C +70 °C	-5 °C +70 °C
Min. Bükme Yarıçapı (mm)	7,5xD	15xD

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Kesit (mm ²)	0,14	0,22	0,34	0,50	0,75	1,0	1,5	2,5
İletken DC Direnci (Ω/km)	138	88	56	39	26	19,5	13,3	7,98
Çalışma Gerilimi (V)	250	300 -500						450-750
Test Gerilimi (V)	1200	1500						2500
Efektif Kapasite (nF/km) damar/damar	~ 120							
Efektif Kapasite (nF/km) damar/ekran	~ 160							
İzolasyon Direnci (M.Ω.km)	≥200							

**LIY(St)CY-TP****Ref. Std. VDE 0812**

PVC Metalik Ve Örgü Ekranlı, İkili Bükümlü Sinyal, Kontrol Kablosu

N x 2 x mm ²	Kablo Çapı (mmØ)	Cu Fak. (kg/km)	Toplam Ağ. (kg/km)	Ürün Kodu
2x2x0,14	6,0	15,7	37	4430001020GR
3x2x0,14	6,3	18,7	44	4430001030GR
4x2x0,14	6,8	22,5	51	4430001040GR
5x2x0,14	7,8	26,4	64	4430001050GR
6x2x0,14	7,9	29,9	70	4430001060GR
7x2x0,14	7,9	32,4	75	4430001070GR
8x2x0,14	8,6	36,7	85	4430001080GR
10x2x0,14	9,8	43,9	106	4430001100GR
12x2x0,14	10,1	49,9	118	4430001120GR

N x 2 x mm ²	Kablo Çapı (mmØ)	Cu Fak. (kg/km)	Toplam Ağ. (kg/km)	Ürün Kodu
2x2x0,50	8,4	32,9	69	4430005020GR
3x2x0,50	8,8	42,6	85	4430005030GR
4x2x0,50	9,6	54,2	103	4430005040GR
5x2x0,50	11,0	66,2	131	4430005050GR
6x2x0,50	11,2	75,9	146	4430005060GR
7x2x0,50	11,2	85,5	160	4430005070GR
8x2x0,50	12,5	98,1	188	4430005080GR
10x2x0,50	14,0	118,9	226	4430005100GR
12x2x0,50	14,7	140,7	266	4430005120GR

N x 2 x mm ²	Kablo Çapı (mmØ)	Cu Fak. (kg/km)	Toplam Ağ. (kg/km)	Ürün Kodu
2x2x0,22	6,4	18,8	42	4430002020GR
3x2x0,22	6,7	24,4	51	4430002030GR
4x2x0,22	7,4	30,5	65	4430002040GR
5x2x0,22	8,3	35,4	76	4430002050GR
6x2x0,22	8,4	39,0	84	4430002060GR
7x2x0,22	8,4	43,5	91	4430002070GR
8x2x0,22	9,2	49,2	102	4430002080GR
10x2x0,22	10,5	59,2	127	4430002100GR
12x2x0,22	10,9	70,4	146	4430002120GR

N x 2 x mm ²	Kablo Çapı (mmØ)	Cu Fak. (kg/km)	Toplam Ağ. (kg/km)	Ürün Kodu
2x2x0,75	9,1	44,2	84	4430008020GR
3x2x0,75	9,8	59,2	110	4430008030GR
4x2x0,75	10,6	75,3	134	4430008040GR
5x2x0,75	12,2	92,7	170	4430008050GR
6x2x0,75	12,4	107,8	191	4430008060GR
7x2x0,75	12,4	122,2	211	4430008070GR
8x2x0,75	13,8	138,4	245	4430008080GR
10x2x0,75	15,6	170,4	296	4430008100GR
12x2x0,75	16,1	199,8	339	4430008120GR

N x 2 x mm ²	Kablo Çapı (mmØ)	Cu Fak. (kg/km)	Toplam Ağ. (kg/km)	Ürün Kodu
2x2x0,34	7,1	24,9	54	4430004020GR
3x2x0,34	7,5	31,8	66	4430004030GR
4x2x0,34	8,1	40,3	79	4430004040GR
5x2x0,34	9,1	48,3	95	4430004050GR
6x2x0,34	9,2	54,9	105	4430004060GR
7x2x0,34	9,2	60,8	115	4430004070GR
8x2x0,34	10,2	69,0	134	4430004080GR
10x2x0,34	11,5	84,6	163	4430004100GR
12x2x0,34	11,9	99,3	186	4430004120GR

N x 2 x mm ²	Kablo Çapı (mmØ)	Cu Fak. (kg/km)	Toplam Ağ. (kg/km)	Ürün Kodu
2x2x1,00	10,0	54,5	102	4430010020GR
3x2x1,00	10,6	74,6	130	4430010030GR
4x2x1,00	11,5	96,2	162	4430010040GR
5x2x1,00	13,2	117,9	203	4430010050GR
6x2x1,00	13,5	138,3	230	4430010060GR
7x2x1,00	13,5	157,5	255	4430010070GR
8x2x1,00	15,0	179,3	296	4430010080GR
10x2x1,00	16,9	219,8	358	4430010100GR
12x2x1,00	17,5	261,8	415	4430010120GR