

BİRTAŞ KABLO LIH (St) CH

KULLANIM ALANI:

Bu halojensiz iki kat ekranlanmış esnek kontrol ve iç bağlantı kabloları enstrümantasyon ve kontrol mühendisliğinde; endüstriyel elektronikte, bilgisayarlarda, ofis makinelerinde; tüm iletişim sistemlerinde, ses frekans iletiminde, güvenlik sistemlerinde veri transferinde ve elektronik amaçlı bilgi iletişimde kullanılmaktadır. Ayrıca üzerindeki kalaylı bakırla birlikte alüminyum bant ekran dış gürültülere ve sinyallere karşı daha fazla koruma yapmaktadır. Bu tip kablolar, yangın esnasında alevi iletmezler, duman yoğunluğu çok düşük korozyona elverişli ortamlar yaratmaz ve de insan sağlığını etkileyecek zehirli gazlar çıkarmasının istenmediği ortamlarda hastane, iş merkezlerinde okullarda, vb. yerlerde kullanılırlar. Bu kablolar dışarıda ve direkt toprak altına gömülerek kullanılmazlar.

KABLO YAPISI

İletken	: Bükülgen bakır teller, çıplak; IEC 60228 Sınıf 5, TS/DIN EN 60228 Sınıf 5
İzolasyon	: HFFR compound, HI2 , VDE 0207-23
Damar Tanımlama	: DIN 47100 renkli damar veya TS/DIN EN 50334'e göre siyah damar üzeri beyaz numara
Büküm	: Damarlar sabit adımda katlar halinde bükülür
Ayrıcı	: Polyester bant
Ekran	: Alüminyum polyester bant (Kalaylı bakır toprak teli: opsiyon) & Kalaylı bakır tel örgü
Dış Kılıf	: HFFR compound, HM2, VDE 0207-24
Dış Kılıf Rengi	: RAL 7001, Gri

Not: Standart üretim toprak telsizdir. Talep üzerine toprak telli üretilebilir, fiyat için satış departmanımıza danışınız.

EMC* ELEKTROMANYETİK UYUMLU

TEKNİK ÖZELLİKLER

Standart	: VDE 0812 & TS 13755
İzolasyon direnci	: Min. 50 MΩ.km
Efektif kapasite (800 Hz)	: d/d-c/c 0,22 mm²: max. 120 pF/m d/d-c/c ≥ 0,25 mm²: max. 150 pF/m d/e-c/s 0,22 mm²: max. 240 pF/m d/e-c/s ≥ 0,25 mm²: max. 270 pF/m
Çalışma gerilimi	: 0,22 mm²: 350 V (uç voltaj için) ≥ 0,25 mm²: 500V U°/U ≥ 0,50 mm²: 300/500V
Test gerilimi (AC 50 Hz)	: 0,22 mm²: 1200 V ≥ 0,25 mm²: 1500 V ≥ 0,50 mm²: 2000 V
Çalışma sıcaklığı	: Sabit: - 30°C ~ + 70°C Esnek: - 5°C ~ + 50°C
Min. bükülme yarıçapı	: Sabit: 6 x D Esnek: 15 x D
Alev testi	: IEC 60332-3 & TS/DIN EN 50266-2-4
Duman yoğunluğu testi	: IEC 61034-2 & TS/DIN EN 61034-2
Halojensizlik özelliği testi	: IEC60754-1/2 & TS/DIN EN 50267-2

ÜRÜN KODU	KESİT	FİYAT (TL)	ÜRÜN KODU	KESİT	FİYAT (TL)	ÜRÜN KODU	KESİT	FİYAT (TL)
1907 02 002	2x0,22	29,6057	1907 06 002	2x0,75	43,0957	1907 08 002	2x1,5	67,3676
1907 02 003	3x0,22	34,4483	1907 06 003	3x0,75	55,3934	1907 08 003	3x1,5	89,5726
1907 02 004	4x0,22	38,9226	1907 06 004	4x0,75	70,5747	1907 08 004	4x1,5	111,8266
1907 02 005	5x0,22	46,0305	1907 06 005	5x0,75	85,8190	1907 08 005	5x1,5	142,2349
1907 02 006	6x0,22	51,2011	1907 06 006	6x0,75	101,9472	1907 08 006	6x1,5	168,4471
1907 02 007	7x0,22	55,0567	1907 06 007	7x0,75	110,3226	1907 08 007	7x1,5	184,7543
1907 02 008	8x0,22	66,7645	1907 06 008	8x0,75	125,8756	1907 08 008	8x1,5	210,9220
1907 05 002	2x0,50	34,1946	1907 07 002	2x1,0	53,4634	1907 09 002	2x2,5	104,0387
1907 05 003	3x0,50	45,9833	1907 07 003	3x1,0	69,1210	1907 09 003	3x2,5	144,9528
1907 05 004	4x0,50	56,2445	1907 07 004	4x1,0	88,2034	1907 09 004	4x2,5	180,8632
1907 05 005	5x0,50	71,1962	1907 07 005	5x1,0	108,2749	1907 09 005	5x2,5	235,1364
1907 05 006	6x0,50	83,0741	1907 07 006	6x1,0	129,2034	1907 09 006	6x2,5	282,5775
1907 05 007	7x0,50	89,0589	1907 07 007	7x1,0	140,5927	1907 09 007	7x2,5	311,7709
1907 05 008	8x0,50	101,1123	1907 07 008	8x1,0	158,4525	1907 09 008	8x2,5	355,6468

Not 1 : 0,22 mm² iletkin kalaylı bakırdır.

Not 2 : 5 damar ve üzeri kablolarında, damar tanımlamalar numaralıdır. (0,22 mm² hariç)

CPR belgeli ürünlerimiz için satış departmanından bilgi alabilirsiniz.

- Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
- Fiyatlarımızda herhangi bir ihtiyaca gerek kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız saklıdır.
- Minimum satış miktarı için satış ofisimiz ile irtibata geçiniz.
- Listemizde yer almayan kablolar ile ilgili bilgi almak için satış ofisimiz ile irtibata geçiniz.