



KULLANIM ALANI

Bu tip kablolar, santral montajlarında sistem bağlantı kablosu olarak kullanılırlar.

YAPI

- 1-İç İletken • Elektrolitik mono kalaylı bakır tel, 0.4 mm (26AWG) mm (TS EN 60228, Sınıf 1)
- 2-İzolasyon • Yarı sert PVC (BS 6746 TYPE1) ile izole edilecektir. Damar renkleri Tablo 1'e uygun olacaktır.
- 3-Öz Oluşturma • Değişik bükme adımları ile iki damar birlikte bükülür, çiftler kablo özü ve ünitleri teşkil etmek için bir arada katlar şeklinde bükülür, üniter renkli bağ ipleri ile sarılır. Tablo 2
- 4-Dış Kılıf • PVC (BS 6746 TYPE3) malzeme ile kılıflanır. Açma ipi kullanılacaktır, RAL 7043 Açık Zeytuni Gri

GENEL ÖZELLİKLER

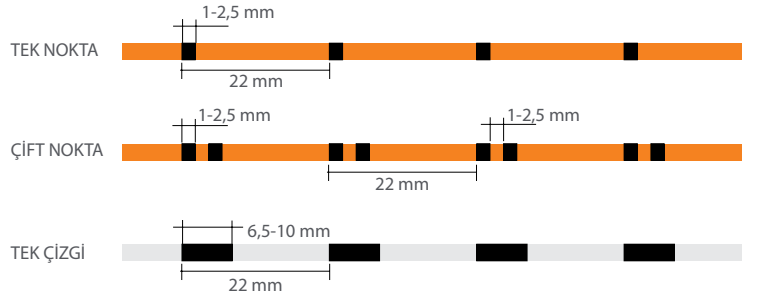
Standart Ambalaj > 500 veya 1000 mt Kontrplak veya ağaç makara

TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma Sıcaklığı	-30 °C +70 °C
Çalışma Gerilimi	250 V
Test Gerilimi	1000 V
Min. Bükme Yarıçapı	10xD

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

İletken DC Direnci	Max. 157,4 Ω/km
Efektif Kapasite	100±3 nF/km
İzolasyon Direnci	>100 M.Ω.km



Tablo-1

Çift No	A.Teli Temel Renk	Kod Tipi Ve Rengi	B.Teli Temel Renk	Kod Tipi Ve Rengi
1C	Mavi	1 Beyaz	Mavi	2 Beyaz
2C	Portakal	1 Beyaz	Portakal	2 Beyaz
3C	Yeşil	1 Beyaz	Yeşil	2 Beyaz
4C	Kahve	1 Beyaz	Kahve	2 Beyaz
5C	Gri	1 Beyaz	Gri	2 Beyaz
6C	Mavi	1 Kırmızı	Mavi	2 Kırmızı
7C	Portakal	1 Kırmızı	Portakal	2 Kırmızı
8C	Yeşil	1 Kırmızı	Yeşil	2 Kırmızı
9C	Kahve	1 Kırmızı	Kahve	2 Kırmızı
10C	Gri	1 Kırmızı	Gri	2 Kırmızı
11C	Mavi	1 Siyah	Mavi	2 Siyah
12C	Portakal	1 Siyah	Portakal	2 Siyah
13C	Yeşil	1 Siyah	Yeşil	2 Siyah
14C	Kahve	1 Siyah	Kahve	2 Siyah
15C	Gri	1 Siyah	Gri	2 Siyah
16C	Mavi	1 Sarı	Mavi	2 Sarı
17C	Portakal	1 Sarı	Portakal	2 Sarı
18C	Yeşil	1 Sarı	Yeşil	2 Sarı
19C	Kahve	1 Sarı	Kahve	2 Sarı
20C	Gri	1 Sarı	Gri	2 Sarı
Yedek 1C SPR	Beyaz	1 Siyah	Beyaz	2 Siyah
Yedek 2C SPR	Beyaz	1 Sarı	Beyaz	2 Sarı

Tablo-2

Çift Sayısı	Damar Sayısı	Çift Düzeni	Bağ Şeridi Rengi	Yedek Çift	Kablo Çapı (mm)	KabloAğırlığı (kg/km)	Kablo Kodu
4	8	1C – 4C			4,5	27	3620040040GR
7	14	1C – 7C			5,2	40	3620040070GR
10	20	1C – 10C			6,1	52	3620040100GR
17	34	1C – 17C			7,2	77	3620040170GR
18	36	1C – 18C			7,2	80	3620040180GR
20	40	1C – 20C			7,3	86	3620040200GR
32	66	1C – 16C	Mavi				
		1C – 16C	Portakal	1C	8,8	134	3620040320GR
		1C – 10C	Mavi				
		11C – 20C	Mavi				
50	100	1C – 10C	Portakal				
		11C – 20C	Portakal		11,0	192	3620040500GR
		1C – 10C	Yeşil				
		1C – 20C	Mavi				
		1C – 20C	Portakal				
80	164	1C – 20C	Yeşil	1C – 2C	13,0	301	3620040800GR
		1C – 20C	Kahve				
		1C – 20C	Mavi				
		1C – 20C	Portakal				
100	203	1C – 20C	Yeşil	1C - 1	14,5	360	3620041000GR
		1C – 20C	Kahve				
		1C – 20C	Gri				