

# MINI U4 ( CU / AL )



## ► KULLANIM ALANLARI

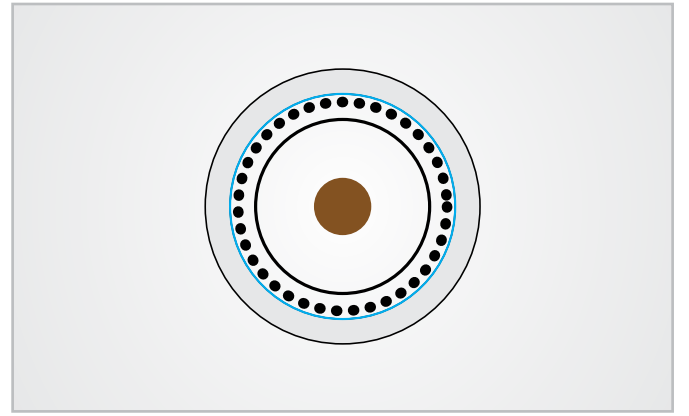
Bina içi CATV ve CTV sistemlerinde dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen SATV uydu anten sistemlerinde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

## ► APPLICATIONS

These cables are used in low attenuation required systems such as indoor CATV CCT distribution and SATV satellite systems as connection cable.

► KABLO YAPISI CABLE CONSTRUCTION	
<b>İletken</b> Conductor	0,65 mm Mono Tavlı Bakır Tel 0,65 mm Solid Annealed Copper Wire
<b>İzolasyon</b> Insulation	2,80 mmØ Katı PE veya Fiziksel Köpüklü PE 2,80 mmØ Solid PE or Foam PE
<b>Ekran</b> Screen	(U4) AL-PES Bant % 100 - Alüminyum Tel Örgü AL-PES Tape % 100 - Aluminum Brading (U6) CU-PES Bant % 100 - Elektrolitik Bakır Tel Örgü CU-PES Tape % 100 - Electrolytic Copper Braid
<b>Dış Kılıf</b> Outer Sheath	PVC: GRİ / HFFR: GRİ / PE: SİYAH PVC: GREY / HFFR: GREY / PE: BLACK
<b>Ambalaj</b> Standard Length	100 – 300 - 500 mt
<b>Ürün Çeşitleri</b> Product Types	MINI U4 / MINI U6

► ELEKTRİKSEL DEĞERLER ELECTRICAL PARAMETERS	
<b>Kapasitans</b> Capacitance	53 ± 3 pF/ mt
<b>Empedans</b> Impedance	75 ± 3 Ω
<b>Yayımlama Hızı</b> Velocity	% 82
<b>İzolasyon Direnci</b> Insulation Resistance	>2000 M Ω x km
<b>Çalışma Sıcaklığı</b> Working Temperature	-30 °C +70 °C
<b>Min. Bükülme Yarı Çapı</b> Min. Bending Radius	10 x D mm



► ZAYIFLAMA 20°C Max ATTENUATION	
5 MHz	2.88 dB/100 m
200 MHz	14.00 dB/100 m
400 MHz	19.30 dB/100 m
800 MHz	29.00 dB/100 m
1000 MHz	31.46 dB/100 m
2150 MHz	48.10 dB/100 m
2400 MHz	52.00 dB/100 m
3000 MHz	57.65 dB/100 m

## STANDARTS:

- EN 50117-2-4

## YANGIN PERFORMANSLARI (FIRE PERFORMANCE):

- EN 60332-1-2 (LSZH-PVC)
- EN 60754-1/2 (LSZH)
- EN 61034-2 (LSZH)