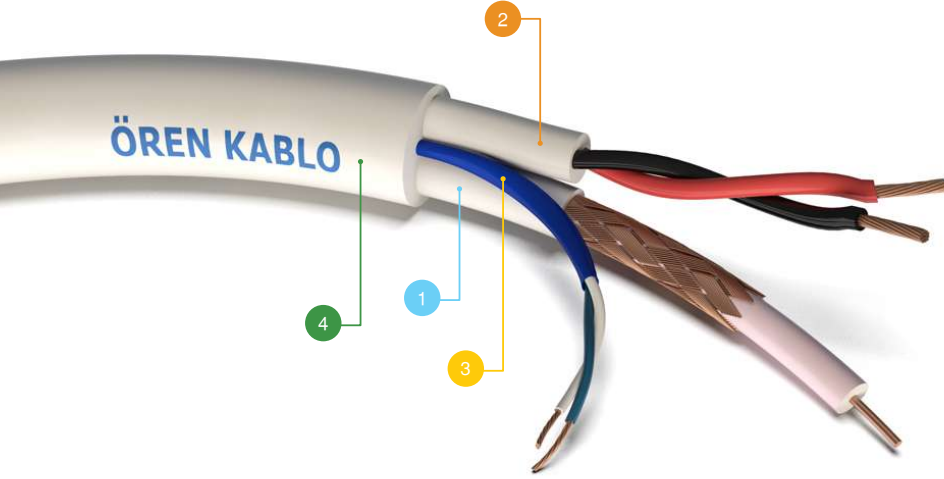


## PTZ 080 Serisi CCTV Kabloları



### Kablo Yapısı

#### 1. Coaxial Kablo (C 080)

- 1.1. İletken : Ø 0.81 mm Elektrolitik bakır
- 1.2. İzolasyon : Ø 3.55 mm Fiziksel Köpüklü Polietilen (S/F/S)
- 1.3. Ekran : Tavlı bakır tellerden örgü (%94 Kapama)
- 1.4. İç Kılıf : Ø 5.50 mm PVC veya Halojen Free

#### 2. Enerji Kablosu

- 2.1. İletken : Çok telli bükülü elektrolitik tavlı bakır
- 2.2. İzolasyon : PVC veya Halojen Free
- 2.3. İç Kılıf : PVC veya Halojen Free

#### 3. RS485 İletişim Kablosu

- 3.1. İletken : Çok telli bükülü elektrolitik tavlı bakır
- 3.2. İzolasyon : Polietilen
- 3.3. İç Kılıf : PVC veya Halojen Free

#### 4. Genel Dış Kılıf

- 4.1. PVC veya Halojen Free

#### Ambalaj

300m / 500m Makara

### Kullanım Alanı

Kapalı devre kamera uygulamalarında; görüntü ve enerji ya da görüntü ve ses iletiminde kullanılır. Yapısında bulunan RS485 iletişim kablosu sayesinde kameraların PTZ kontrolü için de kullanılır. Özellikle enerji kaynağının DVR cihazından uzakta bulunduğu ortamlarda tercih edilmesi gereken bir üründür.

### Elektriksel Özellikler

#### Empedans

75 ± 3 Ω

#### Kapasitans

53 ± 2 pF/m

#### Yayıma Hızı

% 83

#### İç İletken Direnci

34.30 Ω/km

#### Örgü Direnci

11.50 Ω/km

#### Zayıflamalar

1 MHz	1.40 dB/100m
5 MHz	1.90 dB/100m
10 MHz	2.60 dB/100m
50 MHz	5.80 dB/100m
100 MHz	8.20 dB/100m
200 MHz	11.30 dB/100m
400 MHz	16.90 dB/100m
700 MHz	22.10 dB/100m
900 MHz	25.90 dB/100m
1000 MHz	27.50 dB/100m

Nominal Kesit (mm <sup>2</sup> )	Max. İletken Direnci (20°C) (ohm/km)	Nominal İzole Çapı (mm)
0.22	96.00	1.00
0.75	26.00	1.90
1.00	19.50	2.05

Kablo Tipi	Damar Sayısı x Nominal Kesit (mm <sup>2</sup> )	Dış Çap (mm)	Kablo Ağırlığı (kg/km)
PTZ 080-2075-U22	C 080 + 2x0.75 + UTP 2x0.22	12.80	205
PTZ 080-2100-U22	C 080 + 2x1.00 + UTP 2x0.22	13.00	220