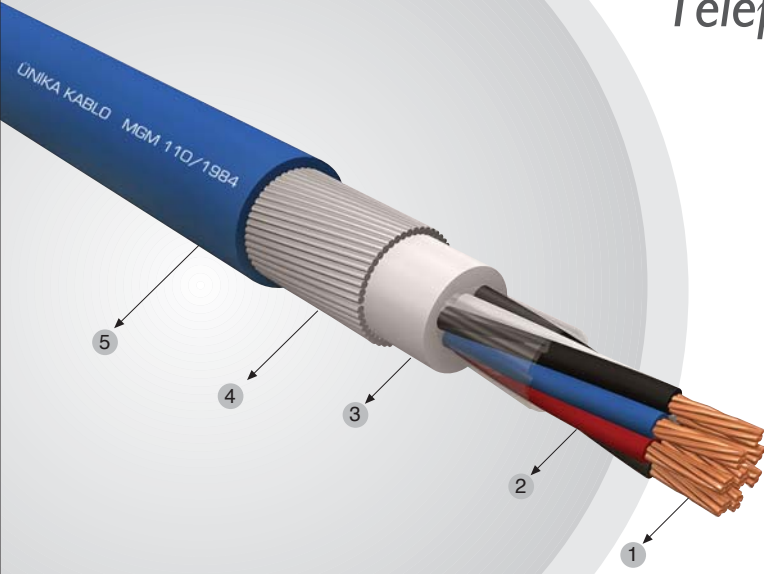


# Ocağı Telefon ve Sinyal Kablosu

## Telephone and Signal Cables for Mines



YAPI	CONSTRUCTION
1 <b>İletken</b> Elektrolitik tavlı çok telli bükülü çıplak bakır iletken	<b>Conductor</b> Electrolytic, multi-wire stranded, annealed, bare copper conductor
2 <b>İzolasyon</b> PVC Yalıtkan	<b>Insulation</b> PVC insulation compound
3 <b>İç Kılıf</b> Yağa, mazota ve alev dayanıklı PVC bileşik	<b>Inner Sheath</b> PVC inner sheath compound, resistant to oil and flame
4 <b>Zırh</b> Galvenizli yuvarlak çelik tellerden zırh	<b>Armour</b> Galvanized round steel wire armouring
5 <b>Dış Kılıf</b> Yağa, mazota ve alev dayanıklı PVC bileşik	<b>Outer Sheath</b> PVC outer sheath compound, resistant to oil and flame

# MGM 110/1984

## 110 V - Ocağı Telefon ve Sinyal Kablosu

### Gerilim Değerleri

Anma Gerilimi : 110V  
Test Gerilimi : 1 kV

**Çalışma Sıcaklığı** : -20°C / +70°C

**Kullanıldığı Yerler** : Patlayıcı gaz ve toz ihtiva edenler dahil bütün maden ocaklarında telefon ve sinyal kablosu olarak kullanılır.

**Yapım ve Test Standardı** : MGM 110 / 1984

## 110 V - Telephone and Signal for Mines Cable

### Voltages

Rated Voltage : 110 V  
Test Voltage : 1 kV

**Temperature Range** : -20°C / +70°C

**Application** : Telephone and signal transmission cable in all mines including those which contain explosive gases and dusts.

**Standards of Design & Tests** : MGM 110 / 1984

# MGM 110/1984

Ocağı Telefon ve Sinyal Kablosu  
Telephone and Signal Cables for Mines

Tip No Type No	Damar Adeti Number of Cores	Nominal Kesit Rated Cross-section	Dış Çapı (Yaklaşık) Overall Diameter of Cable (approx.)	Dış Çapı (Yaklaşık) Overall Diameter of Cable (approx.)	Test Gerilimi Test Voltage
<b>Sinyal Kablosu</b> Signal Cable		mm <sup>2</sup>	<b>T.Zırh (mm)</b> T.Armour (mm)	<b>Ç.Zırh (mm)</b> S.Armour (mm)	<b>(V)</b>
	2	1,5	12,2	16,5	1000
	4	1,5	13,5	17,7	1000
	7	1,5	14,9	19,2	1000
	10	1,5	18,4	23,5	1000
	12	1,5	18,8	23,9	1000
	14	1,5	19,5	24,7	1000
	19	1,5	21,1	26,2	1000
	37	1,5	27,6	33,6	1000
	61	1,5	33,2	38,8	1000
91	1,5	39,3	46,4	1000	
<b>Telefon Kablosu</b> Telephone Cable	1 pairs	1,5	12,2	16,5	1000
	2 pairs	1,5	13,5	17,7	1000
	4 pairs	1,5	18,4	23,5	1000
	7 pairs	1,5	21,4	26,2	1000
	10 pairs	1,5	26,9	32,9	1000
	12 pairs	1,5	27,6	33,5	1000
	19 pairs	1,5	31,6	37,3	1000
	27 pairs	1,5	38,1	44,8	1000
	30 pairs	1,5	39,2	45,9	1000
	37 pairs	1,5	42,1	48,6	1000
	48 pairs	1,5	47,4	53,9	1000
61 pairs	1,5	52,8	60,3	1000	