

Audio - Video Cables

RGB-HV5 COAX

Dijital Video Kabloları

Digital Video Cables



Kablo Yapısı / Construction

İç İletken Inner Conductor	7x0,16 mmØ Elektrolitik bükülü kalaylı bakır 7x0,16 mmØ Electrolytic stranded tinned copper	Toprak Teli Drain Wire	7x0,25 mmØ Elektrolitik bükülü kalaylı bakır 7x0,25 mmØ Electrolytic stranded tinned copper
Dielektrik Dielectric	Ort. 2,10 mmØ Köpüklü Polietilen Avg. 2,10 mmØ Foam polyethylene	Koaksiyel Kılıf Lay-Up	3,05 mmØ PVC (Kırmızı-yeşil-mavi-siyah-beyaz) 3,05 mmØ PVC (Red-green-blue-black-white)
I. Ekran I. Screen	%100 Örtmeli kalaylı bakır sargı %100 Coverage tinned copper wrap	Dış Kılıf Outer Sheath	10,5 mmØ PVC 10,5 mmØ PVC
II. Ekran II. Screen	%100 Örtmeli AL-PES bant %100 Coverage AL-PES tape	Kılıf Rengi Sheath Color	Gri / Gray
III. Ekran III. Screen	%100 Örtmeli AL-PES bant %100 Coverage AL-PES tape.		

Genel Özellikler - General Features

- ✓ **Alev Geciktirme / Flame Retardancy**
IEC 60332-1, EN 60332-1, VDE 0482-332-1

Kullanım Alanı

Çok amaçlı medya uygulamalarında yüksek çözünürlük ve düşük zayıflama değerine sahip VGA video sinyallerinin iletiminde kullanılırlar.

Application

Such cables are used in transmission of VAGA video signals in multipurpose media applications. They are characterized in high resolution and low attenuation values.

Elektriksel Özellikler / Electrical Characteristics

Empedans Impedance	75±3 Ω
Yayıma Hızı Velocity of propagation	0,78
Kapasitans Capacitance	57±3 pF/m
İzolasyon Direnci (M.Ω.Km) Insulation Resistance	>2000 M.Ω.Km

Teknik Özellikler / Technical Properties

Çalışma Sıcaklığı (°C) Temperature Range	-30 °C +70 °C
Çalışma Gerilimi (V) Operating Voltage	Max. 1000 V
Test Gerilimi Test Voltage	3000 V
Min. Bükme Yarıçapı (mm) Min. Bending Radius	15xD (D: Kablo çapı / D: Cable diameter)

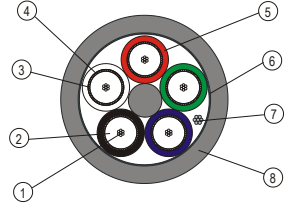
RGB-HV5 COAX

Dijital Video Kabloları

Digital Video Cables

Frekans Frequency		Zayıflama Attenuation
1	MHz	2,3
5	MHz	4,2
10	MHz	5,5
20	MHz	8,2
30	MHz	10,0
50	MHz	12,5
100	MHz	18,0

dB/100 m



Kablo tipi Cable Type	Ort. Çap (mmØ) Avg. Diameter (mmØ)	Ort. Ağırlık (Kg/Km) Nom. Weight	Standart Ambalaj Standard Packaging	Kod No Code No
RGB-HV5 COAX	10,5	130	100 - 500 - 1000	775000053