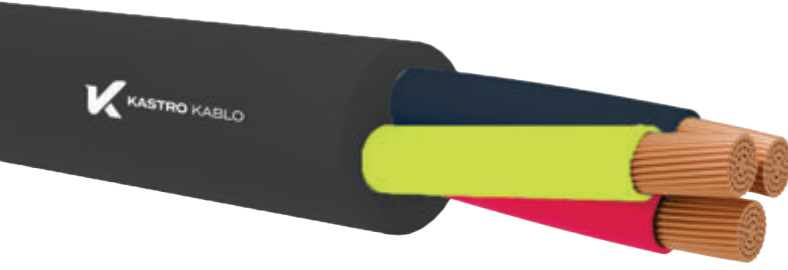


HPK xxx

Bükülme Yarıçapı
Bending RadiusMinimum İşletme Sıcaklığı
Minimum Operating TemperatureMaksimum İşletme Sıcaklığı
Maximum Operating TemperatureAlev Geciktiricilik
Flame Retardant

KULLANIM ALANLARI

Bu kablolar sesin net ve kayıpsız iletilmesi için tasarlanmıştır. Ses güçlendirme sistemleri, anons sistemleri, sahne kurulumları, sabit tesisatlar gibi profesyonel uygulamalarda tercih edilmektedir.

APPLICATION

These cables are designed for clear and lossless transmission of sound. They are commonly used in professional applications such as sound reinforcement systems, public address systems, stage setups, and permanent installations.

KABLO YAPISI

İletken	Bükülü tavlı bakır (EN/IEC 60228, DIN EN 60228 VDE 0295- Sınıf 6)
Yalıtım	PVC
Damar Renkleri	Siyah-Kırmızı-Sarı-Beyaz-Mavi-Turuncu-Gri-Yeşil
Büküm	Damarlar katlar halinde bükülür
Dış Kılıf	Esnek Mat PVC
Dış Kılıf Rengi	RAL 9005 Siyah

CONSTRUCTION

Conductor	Stranded annealed copper (EN/IEC 60228, DIN EN 60228 VDE 0295- Class 6)
Insulation	PVC
Core Identification	Black-Red-Yellow-White-Blue-Orange-Grey-Green
Stranding	Cores stranded in layers
Outer Sheath	Flexible Matt PVC
Outer Sheath Colour	RAL 9005 Black

Teknik Özellikler - Technical Characteristics

		1,5 mm ²	2,5 mm ²	4 mm ²
İletken Direnci (20°C'de)	Conductor Resistance (20°C)	< 13,3 Ω/km	< 7,98 Ω/km	< 4,95 Ω/km
İzolasyon Direnci (500V DC-1 dk.)	Insulation Resistance (500V DC-1 min.)	> 10 MΩ.km		
Çalışma voltajı	Operating Voltage	300 V		
Test voltajı (1 dk.)	Test voltage (1 min.)	2000 V AC		
Bükülme yarı çapı	Bending Radius	5 x D		
Çalışma sıcaklığı	Temperature Range	-30°C ~+70°C		
Alev geciktiricilik	Flame Retardant	IEC / EN / DIN EN 60332-1-2		

Ürün Yapısı	Kablo Çapı (Yaklaşık)(mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Kablo Ağırlığı (Yaklaşık) (kg/km)
Type	Outer Diameter (Approx.)(mm)	Cu Weight (kg/km)	Cable Weight (Approx.) (kg/km)
HPK 215	7,05	28	79
HPK 415	8,40	57	125
HPK 225	8,25	47	115
HPK 425	9,55	94	179
HPK 625	11,65	142	270
HPK 825	13,55	190	390

Ürün Yapısı	Kablo Çapı (Yaklaşık)(mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Kablo Ağırlığı (Yaklaşık) (kg/km)
Type	Outer Diameter (Approx.)(mm)	Cu Weight (kg/km)	Cable Weight (Approx.) (kg/km)
HPK 240	9,65	75	168
HPK 440	11,45	150	272
HPK 640	14,75	225	436
HPK 840	17,50	300	633

Bu teknik dokümanda yer alan bilgiler, tanıtım amaçlıdır. Kastro Kablo tasarım, teknik parametreler, görseller ve diğer bilgileri herhangi bir uyarı ve/veya bağlayıcılık olmaksızın değiştirebilir. Verilen tüm bilgiler, iyi niyet çerçevesinde verilmiş olup dokümanın paylaşım tarihi için geçerlidir.

The information contained within this datasheet is for guidance only. Kastro Kablo can always modify designs, technical parameters, visuals and other informations without notice or liability. All information provided is given in good faith and is valid as of the date of document sharing.