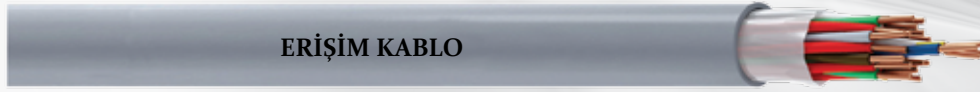


## HBH/HBH-K



### HALOJENSİZ YANGIN ALARM ve HABERLEŞME KABLolari

HALOGEN FREE FIRE ALARM and COMMUNICATION CABLES

#### KABLO YAPISI

İLETKEN	:IEC 60228,EN 60228,HD 383 Sınıf- 1 Mono Bakır
YALITIM	:HFFR Bileşik
YALITIM RENK	:TS 2814
BÜKÜM	:10 Çifte Kadar Katlar Halinde Büküm 10 Çift Üzeri Kablolar,10 Çiftli Gruplardan
AYIRICI BANT	:Pes-Bant (Her 10 Çift)
DIŞ KILIF	:HFFR Bileşik
DIŞ KILIF RENGİ	:RAL 7032 Gri

#### CABLE STRUCTURE

CONDUCTOR	:IEC 60228,EN 60228,HD 383 Class- 1 Solid Copper
INSULATION	:HFFR Compound
COLOUR CODE	:TS 2814
STRANDING	:In Layers Up to 10 Pairs. Up To 10 Pairs Cables.10 Pairs In groups
WRAPPING	:Pes-Tape (Each 10 Pairs)
SHEATH	:HFFR Compound
SHEATH COLOUR	:RAL 7032 Gray

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

İletken Direnci Conductor Resistance	: 0.50 mm = 97.8 Ω/km	Çalışma Sıcaklığı Temperature Range	: -30 °C ~ +70 °C Sabit / Fixed Laying -5 °C ~ +70 °C Hareketli / Flexible
Efektif Kapasite Mutual Capacitance	: max. 120 nF/km	Duman Yoğunluğu Smoke Density	: IEC 61034-2 ,EN 61034-2
Yalıtım Direnci Insulation Resistance	: ≥ 500 MΩ.km	Korozif Gaz Testi Corrosive Gas Test	: IEC 60754-2 ,EN 50267/2-3
Standard Standard	: TS 2814	Halojenizlik Testi Halogen Free Test	: IEC 60754-1 ,EN 50267/2-1
Çalışma Voltajı Operational Voltage	: 250 V	Damar Sayısı Number Of Core	:2-100 Kesit :0.50 mm Cross Section

#### KULLANIM ALANLARI

- Bina İçi Sabit Tesisatlarda
- Santral ve Abone Dağıtımlarında
- Rutubetli ve Kuru Yerlerde
- HBH =Tavlı Mono Bakır İletkenli
- HBH-K=Kalaylı Mono Bakır İletkenli
- Zehirli Gazlardan Arındırılmış, Düşük Duman Yoğunluğu ve Alev İletmeme Özelliği Olan Bu Kablolar, İnsan Sağlığı ve Hayatının Önemli Olduğu Yerlerde Kullanılır.

#### APPLICATION

- For Indoor Fixed Installations
- In Exchange and Subscriber Distribution
- Humid and Dry Locations
- HBH =Annealed Solid Copper Conductor
- HBH-K=Tinned Solid Copper Conductor
- Poison Was Degassed,Low Smoke Emission and These Flame Retardant Cables,For Use As Important Human Health and Life

#### TECHNICAL CHARACTERISTICS