

FireKab JE-H(St)H...Bd FE180 PH120



Kullanım Alanları

Bu kablolar insanların yoğun olarak bulunduğu veya değerli eşyaların olduğu akıllı veya yarı akıllı binalar, hastaneler, sinemalar, tiyatrolar, okullar, alışveriş merkezleri, havaalanları, fabrikalar vs. yerlerde yangın alarm sistemleri, yangın sırasında çalışması gereken cihazların kontrolü/beslemesi, acil aydınlatma, takip ve tahliye için gerekli cihaz ve donanımların çalışması ve uyarı sistemleri gibi fonksiyonunu belirli bir süre sürdürmesi gereken sistemlerde kullanılırlar. Düşük duman yoğunluğuna sahip olan FireKab ürünleri; halojen içermeyip zehirli ve aşındırıcı gaz da yaymazlar.

Kablo Yapısı

İletken	Tavlı Mono Bakır (IEC/EN 60228)
Yalıtım	Yangına Dayanıkl Halojensiz Özel Malzeme (EN 50363-1, BS 7655 E12)
Damar Renkleri	Mavi/Kırmızı, Gri/Sarı, Yeşil/Kahve, Beyaz/Siyah - VDE 0815
Büküm	4 çift bir grup, her grup numaralı veya renkli polyester ile ayrılır ve gruplar bir arada bükülür (2 çift yıldız dörtlü yapıdadır.)
Ayırıcı	PES Bant
Alev Bariyeri	Cam Elyaf Bant
Toprak Teli	0.80 mm Tek Tel Kalaylı Bakır
Ekran	Al-PES Bant
Dış Kılıf	HFFR (EN 50290-2-27), RAL 2004 - Turuncu (diğer renkler isteğe bağlı)

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	300 V
Test Gerilimi	Damar - Damar 500 V; Damar - Ekran 2000 V
İzolasyon Direnci	>200 M.Ωxkm
Kapasite Dengesizliği (800Hz)	≤200 pF/100m
Kapasite (800Hz)	≤120 nF/km
Çalışma Sıcaklığı	Sabit: -30 °C.....+90 °C, Hareketli: -5 °C.....+60 °C
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-1, IEC/EN 60332-3-24
Yangına Dayanıklılık	IEC 60331-21, EN 50200 PH120
Duman Yoğunluğu	IEC/EN 61034-2
Halojen Asit Gaz Miktarı	IEC/EN 60754-1
Korozif Gaz Ölçümü	IEC/EN 60754-2
Min. Bükülme Yarıçapı	Sabit: 7.5 x Kablo Çapı, Hareketli: 15 x Kablo Çapı
İletken Direnci	0.80mm - ≤36.6 Ω/km; 1.00 mm - ≤22.2 Ω/km; 1.50 mm ² - ≤12.1 Ω/km

Kesitler

Damar Sayısı / Kesit(mm ² /mm ²)	Kablo Çapı(mm)(±5%)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	~Kablo Ağırlığı (kg/km)
1x2x0.80 + 0.80	4.9	14	35
2x2x0.80 mm + 0.80 mm	5.5	23	55

4x2x0.80 mm + 0.80 mm	8.0	42	95
1x2x1.00 mm + 0.80 mm	6.2	23	60
2x2x1.00 mm + 0.80 mm	7.1	41	95
1x2x1.5 mm ² + 0.80 mm	7.0	32	75
2x2x1.5 mm ² + 0.80 mm	8.0	60	125

12.08.2022 21:51

Yasal Uyarı: Bu katalogta yer alan bilgiler pazarlama amaçlı hazırlanmıştır. Ürün geliştirmeleri sırasında ve ihtiyaçlar doğrultusunda 2M Kablo tarafından değişiklikler yapılabilir. 2M Kablo bu katalogta yer alan dizaynları, teknik özellikleri, görselleri ve diğer bilgileri her zaman haber vermeksizin değiştirilebilir. Bu katalog sadece bir rehberdir ve indirilme tarihinde geçerlidir, bir teklif ya da sözleşme değildir.

Bu katalog da yer alan ürünler ile ilgili detaylı bilgi almak için info@2mkablo.com üzerinden bize yazabilir veya +90 (212) 222 8250 numaralı telefondan irtibat kurabilirsiniz.