N2XRH (LSF SWA BS 6724)



Kullanım Alanları

0.6/1 kV XLPE izoleli, halojensiz, alev iletmeyen, galvanizli çelik tel zırhlı bir veya çok damarlı enerji kabloları, dış tesirlere karşı korunma ve mekanik dayanımın önemli olduğu ağır işletme şartlarına uygundur. Ani ve kısa süreli çalışma sıcaklığı artışlarına dayanıklıdır. İnsanların çok yoğun olarak bulunduğu yüksek katlı binalar, alışveriş merkezleri, hastaneler, okullar gibi yangına hassas yer ve mekanlarda kullanılır.

Kablo Yapısı

İletken	Mono veya Bükülü Tavlı Bakır (IEC/EN 60228, Sınıf 1 / Sınıf 2)
Yalıtım	XLPE
Damar Renkleri	HD 308 S2
Dolgu Kılıf	HFFR
Zırhlama	Yuvarlak Galvanizli Çelik Tel
Dış Kılıf	HFFR
Referans Standartlar	TS IEC 60502-1, DIN VDE 0271

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	0.6/1 kV
Test Gerilimi	3.5 kV
Alev Geciktirme	IEC/EN 60332-3-24
Duman Yoğunluğu	IEC/EN 61034-1+2
Korozif Gaz Ölçümü	IEC/EN 60754-2
Halojen Asit Gaz Miktarı	IEC/EN 60754-1
Min. Bükülme Yarıçapı	Tek Damarlı: 15 x Kablo Çapı, Çok Damarlı: 12 x Kablo Çapı
Max. Çalışma Sıcaklığı	90 °C

04.11.2026 16:22

Yasal Uyarı: Bu katalogda yer alan bilgiler pazarlama amaçlı hazırlanmıştır. Ürün geliştirmeleri sırasında ve ihtiyaçlar doğrultusunda 2M Kablo tarafından değişiklikler yapılabilir. 2M Kablo bu katalogda 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.