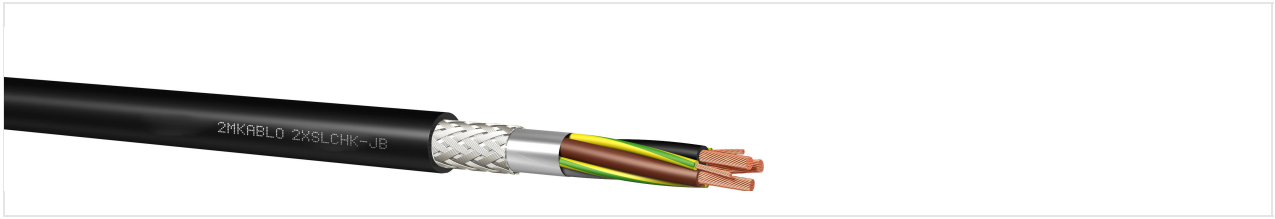
2XSLCHK-JB



Kullanım Alanları

Frekans dönüştürücüleri ile büyük motor sürücüleri arasında kontrol ve/veya güç amaçlı kullanılır ve ağır sanayide kuru, nemli veya ıslak ortamlarda kullanıma uygundur. Simetrik damar konumlandırmalı tip, topraklama için daha küçük kesit sağlar. Bu yapı, sistemi yüksek frekanslı deşarj akımlarından korur. HFFR tipleri yangın durumunda daha az yanıcıdır, çoğunlukla kendi kendini söndürür, düşük duman yoğunluğuna sahiptir ve yangın sırasında zehirli ve aşındırıcı gazlar yaymazlar.

Kablo Yapısı

İletken	Bükülü Tavlı Bakır (IEC/EN 60228, Sınıf 5)
Yalıtım	XLPE (Çarpraz Bağlı Polietilen)
Damar Renkleri	HD 308 S2
Büküm	3 enerji damarı birlikte bükülür ve 3 topraklama damarı boşluklara simetrik olarak yerleştirilir
Ayırıcı	Al-PES Bant
Ekran	Kalaylı Bakır Tel Örgü
Dış Kılıf	Halojensiz Alevi Geciktirici Malzeme (HFFR/LSZH/LSOH/FRNC), RAL 9005 - Siyah
Referans Standartlar	Kısmi olarak IEC 60502-1

Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	0.6/1 kV
Test Gerilimi	3.5 kV
Sıcaklık Aralığı	Çalışma: -30°C...+90°C, Kurulum: -10°C...+90°C
Duman Yoğunluğu	IEC 61034-1/2
Korozif Gaz Ölçümü	IEC 60754-1/2
Min. Bükülme Yarıçapı	10 x Kablo Çapı
Alev Geciktirme	IEC 60332-1-2, IEC 60332-3-24
İletken Direnci	IEC/EN 60228

05.11.2026 10:33

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.