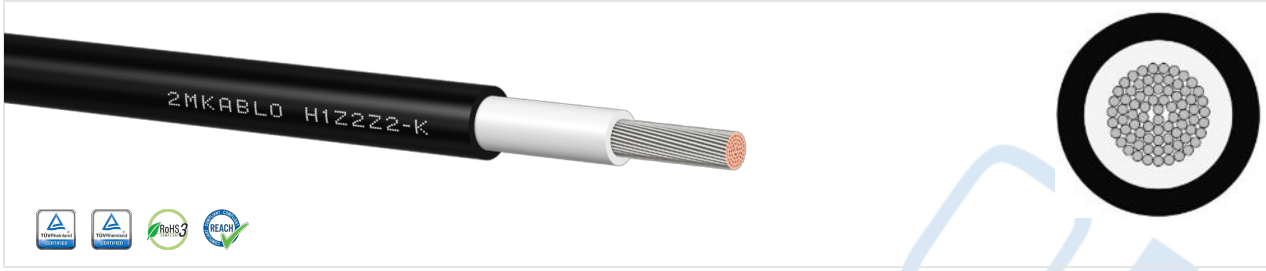


# H1Z2Z2-K



## Kullanım Alanları

Solar kablolar, güneş panelleri tarafından üretilen gücü fotovoltaik sistemdeki inverterler ve diğer bileşenlere iletmek için tasarlanmış özel elektrik iletkenleridir. Bu kablolar, sürekli olarak 90°C maksimum iletken sıcaklığında çalışacak şekilde tasarlanmıştır. Maksimum iletken sıcaklığı 120°C olduğunda ise kullanım süresi 20.000 saat ile sınırlıdır. İç ve dış mekan uygulamalarında, sanayi ve tarım alanlarında kullanıma uygundur.

## Kablo Yapısı

İletken	Bükülü Tavlı Bakır (Sınıf 5)
Yalıtım	Halogen Free Cross-Linked Compound (XLHFFR)
Dış Kılıf	Halogen Free Cross-Linked Compound (XLHFFR), RAL 9005 - Siyah
Referans Standartlar	TS EN 50618, TS IEC 62930

## Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	AC: 1.0/1.0 kV, DC: 1.5/1.5 kV
Test Gerilimi	AC: 6500 V, DC: 15 kV (5min.)
Sıcaklık Aralığı	Çalışma: -40°C...+90°C, Kurulum: -15°C...+60°C
Max. İzin Verilen Çalışma Gerilimi	AC: 1.2 kV, DC: 1.8 kV
Alev Geciktirme	IEC 60332-1-2
Duman Yoğunluğu	IEC 61034-1/2
Korozif Gaz Ölçümü	IEC 60754-1/2
UV Dayanımı	EN 50289-4-17
Su Dayanımı	AD7
Min. Bükülme Yarıçapı	According to EN 50565-1

26.12.2024 23:52

**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 değiştirebilir. Bu katalog sadece bir rehberdir ve indirilme tarihinde geçerlidir, bir teklif ya da sözleşme değildir.

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