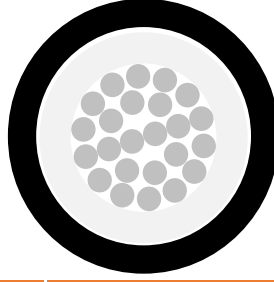


## H1Z2Z2-K



## Uygulama

- Oteller, okullar, tüneller, yüksek yapılar, hastaneler, enerji santralleri, veri işlem merkezleri, yangın riski olan iş merkezleri gibi enerji şebekelerinde kullanılır.
- İnsan hayatının, değerli malzemelerin ve ekipmanların korunması gereken yerlerde.

## Kablo Yapısı

- 1 - İletken : Bükülü elektrolitik kalaylı bakır iletken (Class 5) (IEC 60228, DIN VDE 0295, EN 60228)
- 2 - İzole : Çapraz bağlı (XL) HFFR (EN 60811, EN 60216-1-2)
- 3 - Dış Kılıf : Çapraz bağlı (XL) HFFR dış kılıf. RAL 9005 (Siyah) ya da RAL 3000 (Kırmızı)

## Teknik Özellikler

İletken Kesiti	İletken Direnci $\Omega/\text{km}$ (20 °C)	Çalışma Voltajı V DC	Test Voltajı V DC (1 dakika)
1.50 mm <sup>2</sup>	13.70	300/500	1500
2.50 mm <sup>2</sup>	8.21	300/500	1500
4.00 mm <sup>2</sup>	5.09	300/500	1500
6.00 mm <sup>2</sup>	3.39	300/500	1500
10.00 mm <sup>2</sup>	1.95	300/500	1500
16.00 mm <sup>2</sup>	1.24	300/500	1500
25.00 mm <sup>2</sup>	0.80	300/500	1500
35.00 mm <sup>2</sup>	0.57	300/500	1500

## Mekanik Özellikler

Bükülme Yarıçapı	Çalışma Sıcaklığı Aralığı
8xD mm	-40°C ~ +90°C

## Standartlar

Duman Yoğunluğu Testi	Aşındırıcı Gaz Testi	Halojenizlik Testi	Alev Geciktiricilik Testi	Alev Yayılım Testi
IEC 61034-2, VDE 0482-1034-2, BS EN 61034-2	IEC 60754-2, VDE 0482-267-2-3, BS EN 50267-2-3	IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1, EN 50267-2-1, BS EN 50267-2-1	IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2	IEC 60332-3-24, VDE 0482-332-3-24, BS EN 60332-3-24

## Notlar:

Standart: EN 50618

## H1Z2Z2-K

Part Numarası	İleken Sayısı	İletken Kesiti (mm <sup>2</sup> )	Ortalama Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ortalama Ağırlık (kg/km)	Paketleme Uzunlukları (m)
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5L.1-EN	1	1.50	4.5	12.8	36	500/1000
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5N.1-EN	1	2.50	5	21.2	48	500/1000
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5O.1-EN	1	4.00	5.5	34	64	500/1000
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5P.1-EN	1	6.00	6	50.9	83	500/1000
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5Q.1-EN	1	10.00	7	88.1	127	500/1000
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5R.1-EN	1	16.00	8.2	138.8	188	500/1000
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5S.1-EN	1	25.00	10.5	211.3	287	500/1000
3.67S0.X3.0.0.X3 0.S5T.1-EN	1	35.00	12.1	304.3	395	500/1000