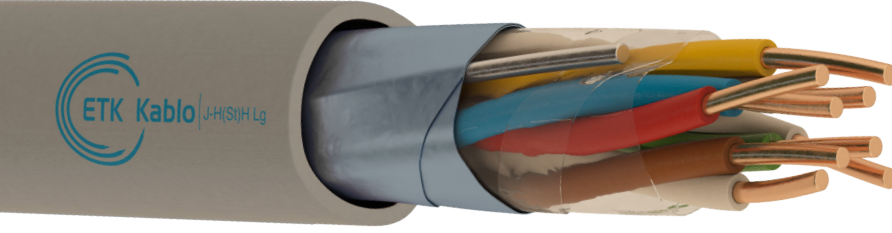


Dahili Telefon Kabloları

J-H(St)H Lg



Kullanım Alanları

- . Elektromanyetik karışımların ve girişimlerin olduğu frekans kontrollü motor beslemelerinde.
- . Enstrüman ve kontrol mühendisliğinde.
- . Endüstriyel elektronikte.
- . Bilgisayar ve ofis makinelerinde.
- . Bina içi haberleşme sistemlerinde.
- . Bina içi ses sistemlerinde.
- . Güvenlik sistemlerinde.

Kablo Yapısı

- 1 - İletken : Sınıf 1 elektrolitik mono bakır (IEC 60228, DIN VDE 0295, EN 60228)
- 2 - İzole : Halojensiz (VDE 0815) (EN 50290-2-26)
- 3 - Büküm : Katlar halinde per büküm
- 4 - Sargı : Kablo özü üzerine, uzunlamasına veya helisel olarak, higroskopik olmayan (nem içermeyen) ve dielektrik özelliği olan bir polyester bant uygulanır.
- 5 - Ekran : Kalaylı bakır toprak teli, Al/PET bant
- 6 - Dış Kılıf : Ultraviyole ışınlarla dayanıklı halojensiz dış kılıf. RAL 7035 (Gri) (EN 50290-2-27)

Teknik Özellikler

| İletken Çapı | İletken Direnci Ω/km (20 °C) | İzolasyon Direnci $\text{M}\Omega/\text{km}$ | Efektif Kapasite nF/km (800 Hz) | Kapasite Dengesizliği $\text{pF}/500 \text{ m}$ | Test Voltajı V (DC. 1 dakika) |
|--------------|---|---|--|--|----------------------------------|
| 0.60 mm | 64.6 | 100 | 100 | 400 | 800 |
| 0.80 mm | 37 | 100 | 100 | 400 | 800 |

Mekanik Özellikler

| Bükülme Yarıçapı | Sıcaklık Aralığı Çalışma |
|------------------|-----------------------------|
| 10xD mm | -30°C~+70°C |

Standartlar

| Duman Yoğunluk Testi | Korozif Gaz Testi | Alev Yayılım Testi | Alev Geciktiricilik Testi |
|--|---|--|---|
| IEC 61034-2, VDE 0482-1034-2, EN 61034-2 | IEC 60754-2, VDE 0482-267-2-3, EN 50267-2-3 | IEC 60332-3-24, VDE 0482-332-3-24, EN 60332-2-24 | IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2 |

Notlar

Referans Standardı: DIN VDE 0815

J-H(St)H Lg

| Part Numarası | Per Sayısı | İletken Çapı (mm) | Ortalama Dış Çap (mm) | Bakır Ağırlığı (kg/km) | Ortalama Ağırlık (kg/km) | Makara Boyu (m) |
|-------------------------|------------|-------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------|-----------------|
| 3.644.1.3.3.0060.0.0001 | 1 | 0.6 | 4.1 | 7.2 | 22 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0002 | 2 | 0.6 | 4.7 | 12.5 | 32 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0003 | 3 | 0.6 | 6.1 | 17.8 | 46 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0004 | 4 | 0.6 | 7.2 | 23.1 | 58 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0005 | 5 | 0.6 | 7.5 | 28.4 | 69 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0006 | 6 | 0.6 | 9.1 | 33.7 | 84 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0008 | 8 | 0.6 | 9.3 | 44.3 | 101 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0010 | 10 | 0.6 | 9.7 | 54.9 | 119 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0012 | 12 | 0.6 | 11 | 65.6 | 138 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0014 | 14 | 0.6 | 12 | 76.2 | 162 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0016 | 16 | 0.6 | 12 | 86.8 | 180 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0020 | 20 | 0.6 | 14 | 108 | 218 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0024 | 24 | 0.6 | 15 | 129.2 | 259 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0025 | 25 | 0.6 | 15 | 134.5 | 268 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0030 | 30 | 0.6 | 19 | 161.1 | 339 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0040 | 40 | 0.6 | 21 | 214.1 | 428 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0050 | 50 | 0.6 | 23 | 267.2 | 518 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0060 | 60 | 0.6 | 26 | 320.2 | 620 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0080 | 80 | 0.6 | 29 | 426.3 | 792 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0060.0.0100 | 100 | 0.6 | 33 | 532.4 | 986 | 100/500/1000 |
| Part Numarası | Per Sayısı | İletken Çapı (mm) | Ortalama Dış Çap (mm) | Bakır Ağırlığı (kg/km) | Ortalama Ağırlık (kg/km) | Makara Boyu (m) |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0001 | 1 | 0.8 | 4.6 | 11.3 | 29 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0002 | 2 | 0.8 | 5.3 | 20.7 | 44 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0003 | 3 | 0.8 | 6.9 | 30.2 | 65 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0004 | 4 | 0.8 | 8.1 | 39.6 | 82 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0005 | 5 | 0.8 | 8.6 | 49.1 | 98 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0006 | 6 | 0.8 | 11 | 58.5 | 119 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0008 | 8 | 0.8 | 11 | 77.3 | 145 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0010 | 10 | 0.8 | 12 | 96.2 | 173 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0012 | 12 | 0.8 | 12 | 115.1 | 199 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0014 | 14 | 0.8 | 13 | 133.9 | 233 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0016 | 16 | 0.8 | 14 | 152.8 | 261 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0020 | 20 | 0.8 | 16 | 190.5 | 318 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0024 | 24 | 0.8 | 17 | 228.3 | 379 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0025 | 25 | 0.8 | 17 | 237.7 | 391 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0030 | 30 | 0.8 | 22 | 284.8 | 482 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0040 | 40 | 0.8 | 24 | 379.2 | 629 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0050 | 50 | 0.8 | 27 | 473.5 | 766 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0060 | 60 | 0.8 | 29 | 567.8 | 918 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0080 | 80 | 0.8 | 33 | 756.4 | 1184 | 100/500/1000 |
| 3.644.1.3.3.0080.0.0100 | 100 | 0.8 | 37 | 945.1 | 1458 | 100/500/1000 |