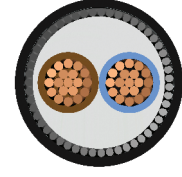
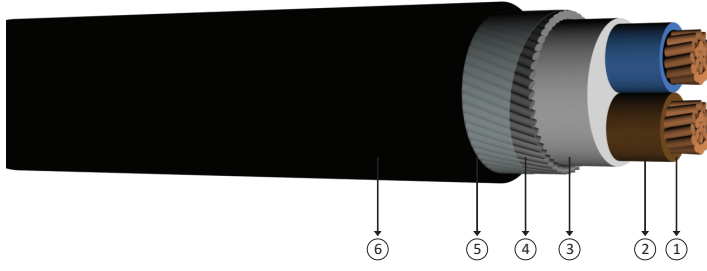


0.6/1 kV halojensiz, alev iletmeyen, XLPE izoleli, yuvarlak çelik tel zırhlı, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YXZZZ1-U, YXZZZ1-R, N2XRH, CU/XLPE/SWA/LSZH

U: Som İletken O: Sarı/Yeşil Damarsız
R: Örgülü Rijit İletken J : Sarı/Yeşil Damarlı

Standartlar: TS IEC 60502 - 1

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, şalt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

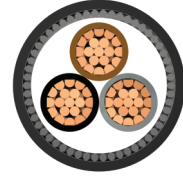
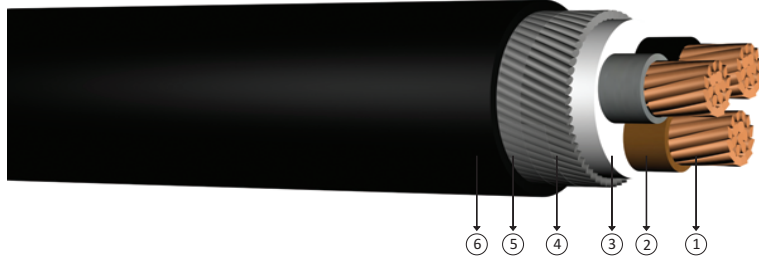
Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli yuvarlak çelik tel.
- 5 Polyester bant.
- 6 HFFR dış kılıf.

| BOYUT VE AĞIRLIKLAR | | | ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER | | | |
|---------------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------|
| Normal Kesit | Dış Çap (Yaklaşık) | Net Ağırlık (Yaklaşık) | Sevk Uzunluğu | İletken DC Direnci 20 °C Max | Akım Taşıma Kapasitesi (A) | |
| mm ² | mm | kg/km | m | ohm/km | Toprakta 20 °C | Havada 30 °C |
| 2x1,5 | 14,0 | 350 | 1000 | 12,1 | 39 | 32 |
| 2x2,5 | 15,0 | 390 | 1000 | 7,41 | 51 | 42 |
| 2x4 | 16,0 | 450 | 1000 | 4,61 | 66 | 56 |
| 2x6 | 17,0 | 540 | 1000 | 3,08 | 82 | 71 |
| 2x10 | 20,0 | 850 | 1000 | 1,83 | 109 | 96 |
| 2x16 | 22,0 | 1070 | 1000 | 1,15 | 115 | 125 |
| 2x25 | 26,0 | 1600 | 1000 | 0,727 | 145 | 155 |
| 2x35 | 28,0 | 1900 | 1000 | 0,524 | 175 | 195 |
| 2x50 | 30,0 | 2300 | 1000 | 0,387 | 210 | 235 |
| 2x70 | 34,0 | 3000 | 1000 | 0,268 | 255 | 300 |
| 2x95 | 39,0 | 4000 | 1000 | 0,193 | 310 | 370 |
| 2x120 | 43,0 | 4750 | 500 | 0,153 | 355 | 430 |
| 2x150 | 46,0 | 5800 | 500 | 0,124 | 400 | 490 |
| 2x185 | 53,0 | 7500 | 500 | 0,0991 | 455 | 570 |
| 2x240 | 58,0 | 9000 | 500 | 0,0754 | 530 | 680 |
| 2x300 | 63,0 | 11000 | 250 | 0,0601 | 605 | 785 |

Not: Akım taşıma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda geçerlidir;
Toprakta : 20 °C' de, 70 cm derinlikte, toprak termik direnci 1 K.m/W, yük faktörü 0.7
Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0
Sistem Sayısı : 1

0.6/1 kV halojeniz, alev iletmeyen, XLPE izoleli, yuvarlak elik tel zırlı, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YXZZZ1-U, YXZZZ1-R, N2XRH, CU/XLPE/SWA/LSZH

U: Som iletken O: Sarı/Yeşil Damarsız
R: Örgülü Rijit iletken J : Sarı/Yeşil Damarlı

Standartlar: TS IEC 60502 - 1

Teknik Veriler

Maksimum alışma sıcaklığı : 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükölme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo apı

Kullanıldığı Yerler

Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, şalt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

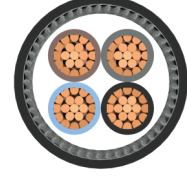
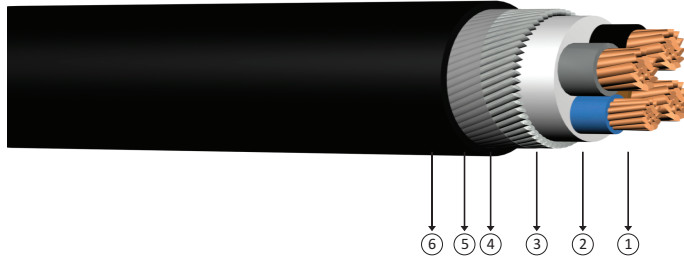
Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli yuvarlak elik tel.
- 5 Polyester tutucu bant.
- 6 HFFR dış kılıf.

| BOYUT VE AğIRLIKLAR | | | ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER | | | |
|---------------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------|
| Normal Kesit | Dış ap (Yaklaşık) | Net Ağırlık (Yaklaşık) | Sevk Uzunluğu | iletken DC Direnci 20 °C Max | Akım Taşıma Kapasitesi (A) | |
| mm ² | mm | kg/km | m | ohm/km | Toprakta 20 °C | Havada 30 °C |
| 3x1,5 | 13,5 | 370 | 1000 | 12,1 | 30 | 24 |
| 3x2,5 | 14,0 | 430 | 1000 | 7,41 | 40 | 32 |
| 3x4 | 15,5 | 510 | 1000 | 4,61 | 52 | 42 |
| 3x6 | 16,5 | 600 | 1000 | 3,08 | 64 | 53 |
| 3x10 | 20,0 | 980 | 1000 | 1,83 | 86 | 73 |
| 3x16 | 22,0 | 1260 | 1000 | 1,15 | 111 | 96 |
| 3x25 | 26,0 | 1700 | 1000 | 0,727 | 143 | 130 |
| 3x35 | 28,0 | 2100 | 1000 | 0,524 | 173 | 160 |
| 3x50 | 31,0 | 2700 | 1000 | 0,387 | 205 | 195 |
| 3x70 | 36,5 | 3800 | 1000 | 0,268 | 252 | 247 |
| 3x95 | 40,5 | 4700 | 1000 | 0,193 | 303 | 305 |
| 3x120 | 44,5 | 5700 | 500 | 0,153 | 346 | 355 |
| 3x150 | 50,0 | 7300 | 500 | 0,124 | 390 | 407 |
| 3x185 | 55,0 | 8800 | 500 | 0,0991 | 441 | 469 |
| 3x240 | 61,5 | 11000 | 250 | 0,0754 | 511 | 551 |

Not: Akım taşıma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda geçerlidir;
Toprakta : 20 °C' de, 70 cm derinlikte, toprak termik direnci 1 K.m/W, yük faktörü 0.7
Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0
Sistem Sayısı : 1

0.6/1 kV halojeniz, alev iletmeyen, XLPE izoleli, yuvarlak elik tel zırlı, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YXZZZ1-U, YXZZZ1-R, N2XRH, CU/XLPE/SWA/LSZH

U: Som iletken O: Sarı/Yeşil Damarsız
R: Örgülü Rijit iletken J : Sarı/Yeşil Damarlı

Standartlar: TS IEC 60502 - 1

Teknik Veriler

Maksimum alışma sıcaklığı : 90 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 250 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükölme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo apı

Kullanıldığı Yerler

Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, şalt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli yuvarlak elik tel.
- 5 Polyester bant.
- 6 HFFR dış kılıf.

| BOYUT VE AĞIRLIKLAR | | | ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER | | | |
|---------------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------|
| Normal Kesit | Dış ap (Yaklaşık) | Net Ağırlık (Yaklaşık) | Sevk Uzunluğu | iletken DC Direnci 20 °C Max | Akım Taşıma Kapasitesi (A) | |
| mm ² | mm | kg/km | m | ohm/km | Toprakta 20 °C | Havada 30 °C |
| 4x1,5 | 14,0 | 400 | 1000 | 12,1 | 30 | 24 |
| 4x2,5 | 15,0 | 470 | 1000 | 7,41 | 40 | 32 |
| 4x4 | 16,0 | 580 | 1000 | 4,61 | 52 | 42 |
| 4x6 | 18,5 | 830 | 1000 | 3,08 | 64 | 53 |
| 4x10 | 21,0 | 1100 | 1000 | 1,83 | 86 | 73 |
| 4x16 | 24,0 | 1600 | 1000 | 1,15 | 111 | 96 |
| 4x25 | 28,0 | 2200 | 1000 | 0,727 | 143 | 130 |
| 4x35 | 30,5 | 2700 | 1000 | 0,524 | 173 | 160 |
| 4x50 | 34,0 | 3350 | 1000 | 0,387 | 205 | 195 |
| 4x70 | 40,0 | 4800 | 1000 | 0,268 | 252 | 247 |
| 4x95 | 44,0 | 6100 | 1000 | 0,193 | 303 | 305 |
| 4x120 | 50,5 | 7800 | 500 | 0,153 | 346 | 355 |
| 4x150 | 55,0 | 9300 | 500 | 0,124 | 390 | 407 |
| 4x185 | 60,5 | 11000 | 250 | 0,0991 | 441 | 469 |
| 4x240 | 68,0 | 14000 | 250 | 0,0754 | 511 | 551 |
| 4x300 | 76,0 | 17000 | 250 | 0,0601 | 580 | 638 |
| 4x400 | 87,0 | 23000 | 250 | 0,0470 | 663 | 746 |

Not: Akım taşıma kapasiteleri aşağıdaki şartlarda geçerlidir;

Toprakta : 20 °C' de, 70 cm derinlikte, toprak termik direnci 1 K.m/W, yük faktörü 0.7

Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0

Sistem Sayısı : 1