

Kod: YAXZ3V-R, NA2XFGY

R: Örgülü Rijit İletken

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.

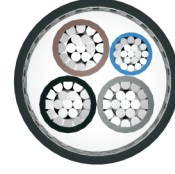
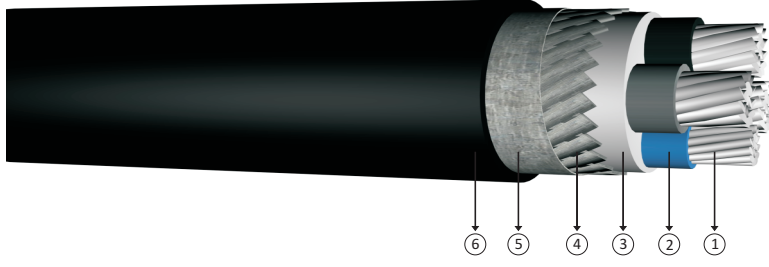
Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli yassı çelik tel.
- 5 Galvanizli çelik tutucu bant.
- 6 PVC dış kılıf.

BOYUT VE AĞIRLIKLAR			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER			
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevki 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
3x25	25,0	1150	1000	1,20	111	100
3x35	27,0	1350	1000	0,868	132	122
3x50	31,0	1700	1000	0,641	157	147
3x70	35,5	2200	1000	0,443	195	189
3x95	39,5	2700	1000	0,320	233	232
3x120	43,5	3200	1000	0,253	266	270
3x150	48,5	3900	1000	0,206	299	308
3x185	53,0	4650	1000	0,164	340	357
3x240	59,5	5700	500	0,125	401	435
3x300	65,0	6850	500	0,100	455	501
3x400	73,5	8650	500	0,0778	526	592

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 XLPE izoleli, yassı çelik tel zırlı, çok damarlı, alüminyum iletkenli kablolar



Kod: YAXZ3V-R, NA2XFGY

R: Örgülü Rijit İletken

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

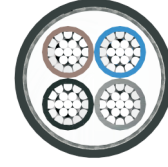
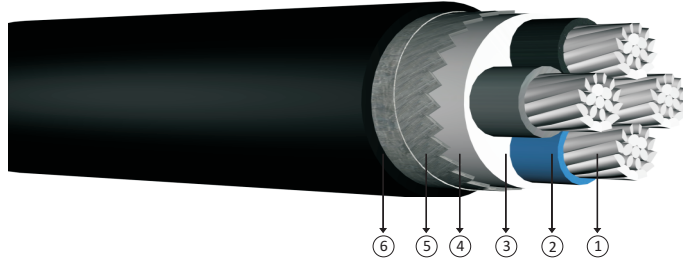
Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, şalt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli yassı çelik tel.
- 5 Galvanizli çelik tutucu bant.
- 6 PVC 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
3x25+16	26,0	1250	1000	1,20	111	100
3x35+16	28,0	1400	1000	0,868	132	122
3x50+25	32,0	1850	1000	0,641	157	147
3x70+35	36,5	2350	1000	0,443	195	189
3x95+50	41,0	2900	1000	0,320	233	232
3x120+70	45,5	3500	1000	0,253	266	270
3x150+70	50,0	4150	1000	0,206	299	308
3x185+95	55,0	4950	1000	0,164	340	357
3x240+120	61,5	6100	500	0,125	401	435
3x300+150	67,5	7300	500	0,100	455	501
3x400+185	76,0	9200	500	0,0778	526	592

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



Kod: YAXZ3V-R, NA2XFGY

R: Örgülü Rijit İletken

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 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli yassı çelik tel.
- 5 Galvanizli çelik tutucu bant.
- 6 PVC dış kılıf.

BOYUT VE AĞIRLIKLAR			ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER			
Normal Kesit	Dış Çap (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Sevki 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
4x25	27,0	1300	1000	1,20	111	100
4x35	29,5	1550	1000	0,868	132	122
4x50	34,0	2000	1000	0,641	157	147
4x70	39,0	2650	1000	0,443	195	189
4x95	43,5	3200	1000	0,320	233	232
4x120	48,5	3900	1000	0,253	266	270
4x150	53,5	4700	1000	0,206	299	308
4x185	58,5	5600	500	0,164	340	357
4x240	65,5	6900	500	0,125	401	435
4x300	72,0	8300	500	0,100	455	501
4x400	82,0	10650	250	0,0778	526	592

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