

Kod: YAXV-R, AL/XLPE/PVC, NA2XY

R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS IEC 60502 - 1, VDE 0276 - 603

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	: 12 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 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	
					***	**	***	**
1x25	10,5	150	1000	1,200	-	114	-	106
1x35	12,0	180	1000	0,868	164	137	163	131
1x50	13,5	250	1000	0,641	195	163	200	161
1x70	15,5	300	1000	0,443	238	201	254	205
1x95	17,0	400	1000	0,320	284	240	313	253
1x120	19,0	500	1000	0,253	323	274	366	296
1x150	21,0	600	1000	0,206	361	308	420	341
1x185	23,0	750	1000	0,164	408	348	486	395
1x240	26,0	950	1000	0,125	476	408	585	475
1x300	27,0	1150	1000	0,100	537	462	675	548
1x400	31,0	1450	1000	0,0778	616	531	798	647
1x500	35,0	1800	1000	0,0605	699	601	926	749

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

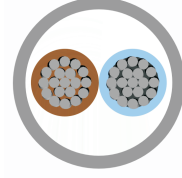
Havada : 30 °C' de, yük faktörü 1.0

*** : Yan yana, kablolar arası mesafe; havada = 1 x kablo çapı, toprakta = 7 cm

** : Üçgen demet şeklinde döşeme

Sistem Sayısı : 1

0.6/1 kV XLPE izoleli, çok damarlı, alüminyum iletkenli kablolar



Kod: YAXV-R, AL/XLPE/PVC, NA2XY

R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS IEC 60502 - 1, VDE 0276 - 603

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 : 12 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

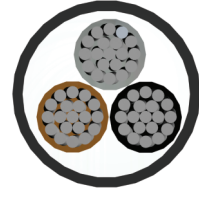
Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, şalt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 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
2x25	21,5	600	1000	1,20	110	115
2x35	23,3	700	1000	0,868	130	140
2x50	25,8	900	1000	0,641	155	175
2x70	29,7	1200	1000	0,443	195	220
2x95	33,9	1550	1000	0,320	235	270

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: YAXV-R, AL/XLPE/PVC, NA2XY

R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS IEC 60502 - 1, VDE 0276 - 603

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	: 12 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.

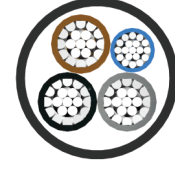
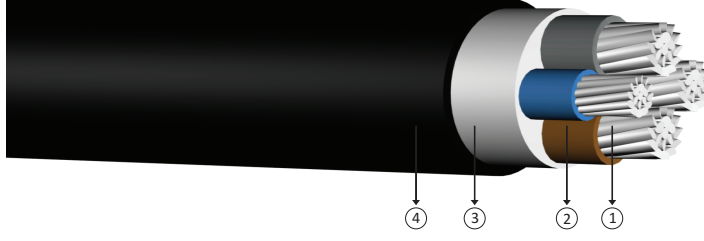
Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 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	22,5	650	1000	1,20	111	100
3x35	25,0	800	1000	0,868	132	122
3x50	28,5	1100	1000	0,641	157	147
3x70	33,0	1500	1000	0,443	195	189
3x95	37,0	1850	1000	0,320	233	232
3x120	41,0	2300	1000	0,253	266	270
3x150	46,0	2900	1000	0,206	299	308
3x185	50,5	3500	1000	0,164	340	357
3x240	57,0	4450	1000	0,125	401	435
3x300	62,5	5450	500	0,100	455	501
3x400	71,0	7100	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, çok damarlı, alüminyum iletkenli kablolar



Kod: YAXV-R, AL/XLPE/PVC, NA2XY

R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS IEC 60502 - 1, VDE 0276 - 603

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	: 12 x D
D	: Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

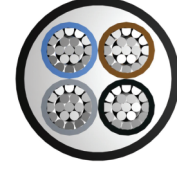
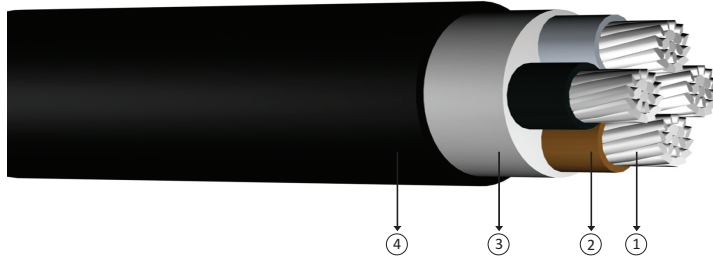
Dielektrik kayıpları çok düşük olan bu kablolar; güç merkezlerinde, şalt ve endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 XLPE izole.
- 3 Dolgu.
- 4 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	23,5	750	1000	1,20	111	100
3x35+16	25,5	850	1000	0,868	132	122
3x50+25	30,0	1200	1000	0,641	157	147
3x70+35	34,5	1600	1000	0,443	195	189
3x95+50	39,0	2050	1000	0,320	233	232
3x120+70	43,0	2550	1000	0,253	266	270
3x150+70	47,5	3100	1000	0,206	299	308
3x185+95	52,5	3800	1000	0,164	340	357
3x240+120	59,0	4800	500	0,125	401	435
3x300+150	65,0	5900	500	0,100	455	501
3x400+185	73,5	7550	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: YAXV-R, AL/XLPE/PVC, NA2XY

R: Örgülü Rijit İletken

Standartlar: TS IEC 60502 - 1, VDE 0276 - 603

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	: 12 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 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	24,5	800	1000	1,20	111	100
4x35	27,5	1000	1000	0,868	132	122
4x50	31,5	1350	1000	0,641	157	147
4x70	36,5	1800	1000	0,443	195	189
4x95	41,0	2300	1000	0,320	233	232
4x120	46,0	2900	1000	0,253	266	270
4x150	51,0	3550	1000	0,206	299	308
4x185	56,5	4350	1000	0,164	340	357
4x240	63,0	5550	500	0,125	401	435
4x300	69,5	6750	500	0,100	455	501
4x400	79,5	8900	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