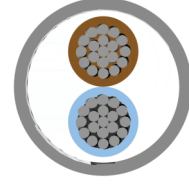
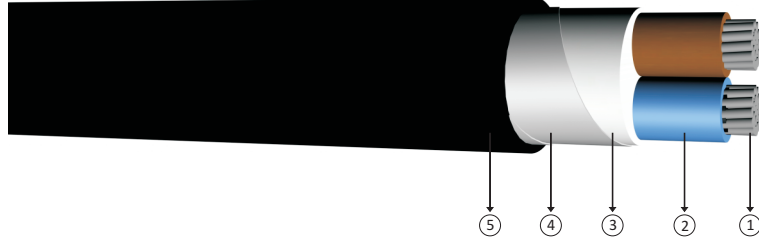


## 0.6/1 kV PVC izoleli, çift kat çelik bant zırlı, çok damarlı, alüminyum iletkenli kablolar



**Kod:** YAVZ4V-R, AL/PVC/DSTA/PVC, NAYBY

R: Örgülü Rijit İletken

**Standartlar:** TS IEC 60502 - 1

### Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı	: 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı	: (max. 5 sn.)
Kesit < 300 mm <sup>2</sup>	: 160 °C
Kesit > 300 mm <sup>2</sup>	: 140 °C
Anma gerilimi	: 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı	: 15 x D
D	: Kablo çapı

### Kullanıldığı Yerler

Güç merkezlerinde, şalt endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

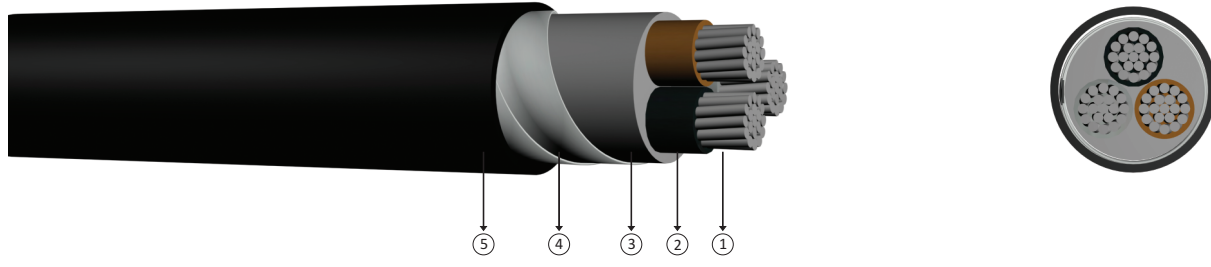
### Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 PVC izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli çift kat çelik bant zırlı.
- 5 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 <sup>2</sup>	mm	kg/km	m	ohm/km	Havada 30 °C
2x25	24,0	900	1000	1,20	91
2x35	26,0	1100	1000	0,868	113
2x50	30,0	1400	1000	0,641	138
2x70	33,5	1750	1000	0,443	174
2x95	38,0	2250	1000	0,320	210
2x120	42,5	2950	1000	0,253	244
2x150	46,5	3550	1000	0,206	281
2x185	51,0	4250	1000	0,164	320
2x240	57,0	5200	500	0,125	378

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 PVC izoleli, çift kat çelik bant zırlı, çok damarlı, alüminyum iletkenli kablolar



**Kod:** YAVZ4V-R, AL/PVC/DSTA/PVC, NAYBY

**R:** Örgülü Rijit İletken

**Standartlar:** TS IEC 60502 - 1

### Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı	: 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı	: (max. 5 sn.)
Kesit < 300 mm <sup>2</sup>	: 160 °C
Kesit > 300 mm <sup>2</sup>	: 140 °C
Anma gerilimi	: 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı	: 15 x D
D	: Kablo çapı

### Kullanıldığı Yerler

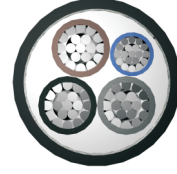
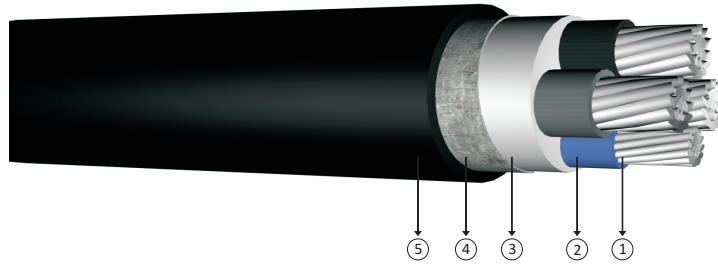
Güç merkezlerinde, şalt endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

### Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 PVC izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli çift kat çelik bant zırlı.
- 5 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 <sup>2</sup>	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
3x25	25,0	1050	1000	1,20	99	83
3x35	27,5	1250	1000	0,868	118	102
3x50	32,0	1600	1000	0,641	142	124
3x70	36,0	2050	1000	0,443	176	158
3x95	42,0	2900	1000	0,320	211	190
3x120	45,0	3400	1000	0,253	242	221
3x150	50,0	4150	1000	0,206	270	252
3x185	55,0	4900	500	0,164	308	289
3x240	61,5	6100	500	0,125	363	339
3x300	67,5	7300	500	0,100	412	377
3x400	76,5	9300	500	0,0778	475	444

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:** YAVZ4V-R, AL/PVC/DSTA/PVC, NAYBY

R: Örgülü Rijit İletken

**Standartlar:** TS IEC 60502 - 1

### Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı	: 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı	: (max. 5 sn.)
Kesit < 300 mm <sup>2</sup>	: 160 °C
Kesit > 300 mm <sup>2</sup>	: 140 °C
Anma gerilimi	: 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı	: 15 x D
D	: Kablo çapı

### Kullanıldığı Yerler

Güç merkezlerinde, şalt endüstri tesislerinde, yerel enerji dağıtımında güç kablosu olarak mekanik hasar riskinin yüksek olduğu yerlerde (hariçte, dahilde), toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.

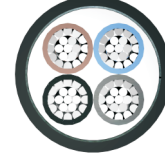
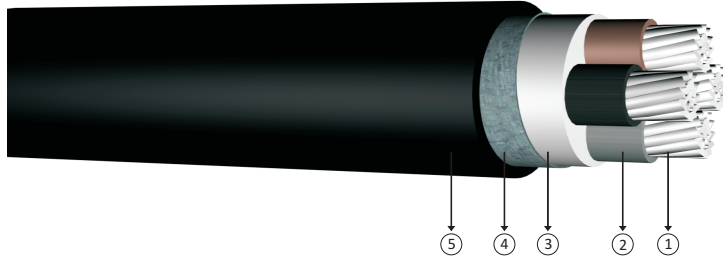
### Yapısı

- 1 Çok telli alüminyum iletken.
- 2 PVC izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli çift kat çelik bant zırh.
- 5 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 <sup>2</sup>	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
3x25+16	26,5	1150	1000	1,20	99	83
3x35+16	28,5	1300	1000	0,868	118	102
3x50+25	33,0	1750	1000	0,641	142	124
3x70+35	37,5	2200	1000	0,443	176	158
3x95+50	43,5	3150	1000	0,320	211	190
3x120+70	47,5	3800	1000	0,253	242	221
3x150+70	51,5	4400	500	0,206	270	252
3x185+95	57,0	5300	500	0,164	308	289
3x240+120	63,5	6550	500	0,125	363	339
3x300+150	70,0	7900	500	0,100	412	377
3x400+185	79,0	9900	500	0,0778	475	444

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 PVC izoleli, çift kat çelik bant zırlı, çok damarlı, alüminyum iletkenli kablolar



**Kod:** YAVZ4V-R, AL/PVC/DSTA/PVC, NAYBY

R: Örgülü Rijit İletken

**Standartlar:** TS IEC 60502 - 1

### Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı	: 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı	: (max. 5 sn.)
Kesit < 300 mm <sup>2</sup>	: 160 °C
Kesit > 300 mm <sup>2</sup>	: 140 °C
Anma gerilimi	: 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı	: 15 x D
D	: Kablo çapı

### Kullanıldığı Yerler

Güç merkezlerinde, şalt 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 PVC izole.
- 3 Dolgu.
- 4 Galvanizli çift kat çelik bant zırh.
- 5 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 <sup>2</sup>	mm	kg/km	m	ohm/km	Toprakta 20 °C	Havada 30 °C
4x25	27,5	1200	1000	1,20	99	83
4x35	30,0	1450	1000	0,868	118	102
4x50	35,5	2000	1000	0,641	142	124
4x70	40,5	2750	1000	0,443	176	158
4x95	46,0	3500	1000	0,320	211	190
4x120	50,0	4150	1000	0,253	242	221
4x150	55,5	5000	500	0,206	270	252
4x185	61,0	6000	500	0,164	308	289
4x240	68,0	7450	500	0,125	363	339
4x300	75,0	8950	500	0,100	412	377
4x400	85,0	11400	250	0,0778	475	444

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