

Kod: YVCV-U, YVCV-R, CU/PVC/SC/PVC,NYCY

U: Som iletken
R: Örgülü Rijit iletken

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

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 160 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Şalt ve endüstri tesisleri ile şehir şebekelerinde kullanılan bir kablolar; üzerindeki konsantrik iletken sayesinde herhangi bir mekanik darbe esnasında şebekeye bağlı koruma şalterini veya sigorta şalterini açtırarak kablodaki enerjinin çevreye zarar vermesini önler.

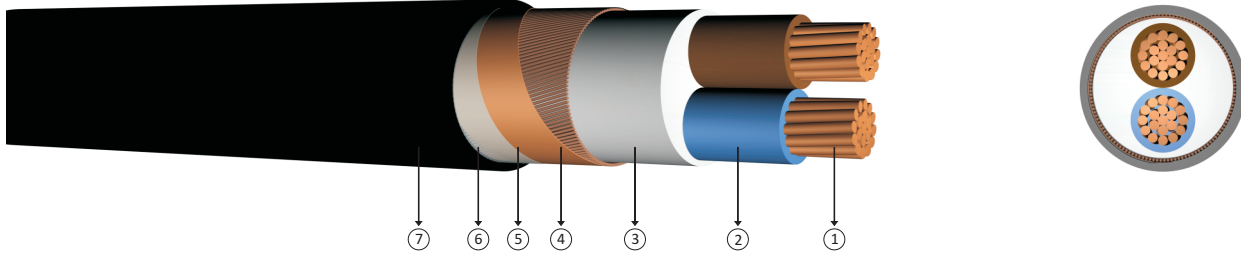
Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken. 3 PVC ara kılıf. 5 Tutucu bakır bant. 7 PVC dış kılıf.
2 PVC izole. 4 Konsantrik bakır ekran 6 Polyester bant.

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	
					***	**	***	**
1x1,5/1,5	10,5	145	1000	12,1	-	30	25	20
1x2,5/2,5	11,0	150	1000	7,41	-	39	34	27
1x4/4	12,0	200	1000	4,61	-	50	45	37
1x6/6	12,5	250	1000	3,08	-	62	57	48
1x10/10	13,5	350	1000	1,83	-	83	78	66
1x16/16	15,0	450	1000	1,15	127	107	103	89
1x25/16	16,5	600	1000	0,727	163	137	137	118
1x35/16	17,5	700	1000	0,524	195	165	169	145
1x50/25	19,0	950	1000	0,387	230	195	206	176
1x70/35	21,0	1250	1000	0,268	282	239	261	224
1x95/50	23,5	1650	1000	0,193	336	287	321	271
1x120/70	25,5	2100	1000	0,153	382	326	374	314
1x150/70	27,0	2400	1000	0,124	428	366	428	361
1x185/95	30,0	3000	1000	0,0991	483	414	494	412
1x240/120	33,5	3850	1000	0,0754	561	481	590	484

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 PVC izoleli, konsantrik iletkenli, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YVCV-U, YVCV-R, CU/PVC/SC/PVC, NYCY

U: Som İletken
R: Örgülü Rijit İletken

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

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 160 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

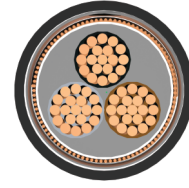
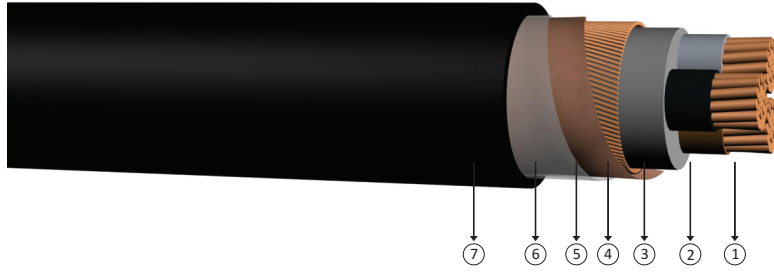
Şalt ve endüstri tesisleri ile şehir şebekelerinde kullanılan bu kablolar; üzerindeki konsantrik iletken sayesinde herhangi bir mekanik darbe esnasında şebekeye bağlı koruma şalterini veya sigorta şalterini açtırarak kablodaki enerjinin çevreye zarar vermesini önler.

Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken. 3 Dolgu. 5 Tutucu bakır bant. 7 PVC dış kılıf.
2 PVC izole. 4 Konsantrik bakır tel. 6 Polyester bant.

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
2x1,5/1,5	13,0	240	1000	12,1	32	20
2x2,5/2,5	13,5	250	1000	7,41	42	27
2x4/4	15,5	280	1000	4,61	54	37
2x6/6	16,5	420	1000	3,08	68	48
2x10/10	19,0	600	1000	1,83	90	66
2x16/16	21,0	850	1000	1,15	116	89
2x25/16	24,0	1150	1000	0,727	150	118
2x35/16	26,0	1400	1000	0,524	181	145
2x50/25	29,0	1900	1000	0,3870	215	176
2x70/35	32,5	2550	1000	0,268	264	224
2x95/50	37,5	3450	1000	0,193	317	271
2x120/70	41,5	4300	1000	0,153	360	314
2x150/70	45,0	5100	500	0,124	406	361
2x185/95	50,5	6450	500	0,0991	458	412
2x240/120	57,0	8300	500	0,0754	537	484

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: YVCV-U, YVCV-R, CU/PVC/SC/PVC/,NYCY

U: Som iletken
R: Örgülü Rijit iletken

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

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 160 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Şalt ve endüstri tesisleri ile şehir şebekelerinde kullanılan bir kablolar; üzerindeki konsantrik iletken sayesinde herhangi bir mekanik darbe esnasında şebekeye bağlı koruma şalterini veya sigorta şalterini açtırarak kablodaki enerjinin çevreye zarar vermesini önler.

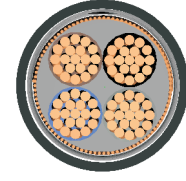
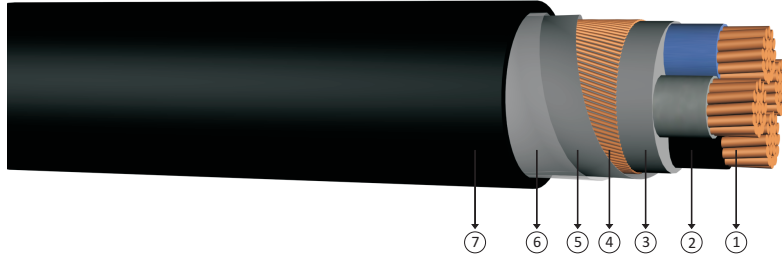
Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken. 3 Dolgu. 5 Tutucu bakır bant. 7 PVC dış kılıf.
2 PVC izole. 4 Konsantrik bakır tel. 6 Polyester bant.

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
3x1,5/1,5	14,0	240	1000	12,1	26	18.5
3x2,5/2,5	15,0	300	1000	7,410	34	25
3x4/4	17,0	420	1000	4,610	44	34
3x6/6	17,5	530	1000	3,080	56	43
3x10/10	20,0	730	1000	1,830	75	60
3x16/16	22,0	1000	1000	1,150	98	80
3x25/16	25,5	1400	1000	0,727	128	106
3x35/16	27,5	1750	1000	0,524	157	131
3x50/25	31,0	2350	1000	0,387	185	159
3x70/35	35,0	3200	1000	0,268	228	202
3x95/50	39,5	4300	1000	0,193	275	244
3x120/70	43,5	5350	500	0,153	313	282
3x150/70	47,5	6450	500	0,124	353	324
3x185/95	52,0	8000	500	0,0991	399	371
3x240/120	59,5	10350	250	0,0754	464	436
3x300/150	66,5	12850	250	0,0601	524	481
3x400/185	78,0	17300	250	0,0470	600	560

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, konsantrik iletkenli, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YVCV-U, YVCV-R, CU/PVC/SC/PVC/,NYCY

U: Som İletken
R: Örgülü Rijit İletken

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

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 160 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Şalt ve endüstri tesisleri ile şehir şebekelerinde kullanılan bu kablolar; üzerindeki konsantrik iletken sayesinde herhangi bir mekanik darbe esnasında şebekeye bağlı koruma şalterini veya sigorta şalterini açtırarak kablodaki enerjinin çevreye zarar vermesini önler.

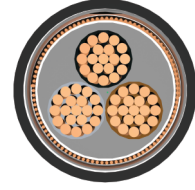
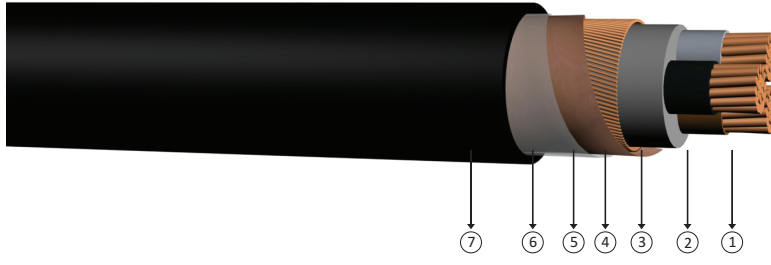
Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken. 2 PVC izole. 3 Dolgu. 4 Konsantrik bakır tel. 5 Tutucu bakır bant. 6 Polyester bant. 7 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
4x1,5/1,5	14,5	290	1000	12,1	26	18,5
4x2,5/2,5	15,5	350	1000	7,41	34	25
4x4/4	17,5	490	1000	4,61	44	34
4x6/6	18,5	600	1000	3,08	56	43
4x10/10	22,0	890	1000	1,83	75	60
4x16/10	24,0	1200	1000	1,15	98	80
4x25/16	28,0	1750	1000	0,727	128	106
4x35/16	30,0	2200	1000	0,524	157	131
4x50/25	34,0	3000	1000	0,387	185	159
4x70/35	39,0	4050	1000	0,268	228	202
4x95/50	46,0	5500	500	0,193	275	244
4x120/70	50,0	6900	500	0,153	313	282
4x150/70	54,0	8300	500	0,124	353	324
4x185/95	61,0	10400	250	0,0991	399	371
4x240/120	69,0	13300	250	0,0754	464	436
4x300/150	74,0	16300	250	0,0601	524	481
4x400/185	83,0	20500	250	0,0470	600	560

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, konsantrik iletkenli, çok damarlı, bakır iletkenli kablolar



Kod: YVCV-U, YVCV-R, CU/PVC/SC/PVC/,NYCY

U: Som İletken
R: Örgülü Rijit İletken

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

Teknik Veriler

Maksimum çalışma sıcaklığı : 70 °C
Maksimum kısa devre sıcaklığı : 160 °C (max. 5 sn.)
Anma gerilimi : 0.6/1 kV
Minimum bükülme yarıçapı : 15 x D
D : Kablo çapı

Kullanıldığı Yerler

Şalt ve endüstri tesisleri ile şehir şebekelerinde kullanılan bu kablolar; üzerindeki konsantrik iletken sayesinde herhangi bir mekanik darbe esnasında şebekeye bağlı koruma şalterini veya sigorta şalterini açtırarak kablodaki enerjinin çevreye zarar vermesini önler.

Yapısı

- 1 Bir veya çok telli bakır iletken. 2 PVC izole. 3 Dolgu. 4 Konsantrik bakır tel. 5 Tutucu bakır bant (%100 bindirmeli). 6 Polyester bant. 7 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
2x1,5/9	13,0	270	1000	12,1	32	20
2x2,5/9	13,5	320	1000	7,41	42	27
2x4/9	15,5	420	1000	4,61	54	37
2x6/9	16,5	490	1000	3,08	68	48
2x10/9	19,0	670	1000	1,83	90	66
3x1,5/9	14,0	300	1000	12,1	26	18,5
3x2,5/9	15,0	360	1000	7,41	34	25
3x4/9	17,0	480	1000	4,61	44	34
3x6/9	18,5	590	1000	3,08	56	43
3x10/9	20,0	720	1000	1,83	75	60
4x1,5/9	14,5	350	1000	12,1	26	18,5
4x2,5/9	15,5	410	1000	7,41	34	25
4x4/9	17,5	550	1000	4,61	44	34
4x6/9	18,5	660	1000	3,08	56	43
4x10/9	22,0	880	1000	1,83	75	60
5x1,5/9	15,0	360	1000	12,1	26	18,5
5x2,5/9	16,0	440	1000	7,41	34	25
5x4/9	18,0	600	1000	4,61	44	34

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