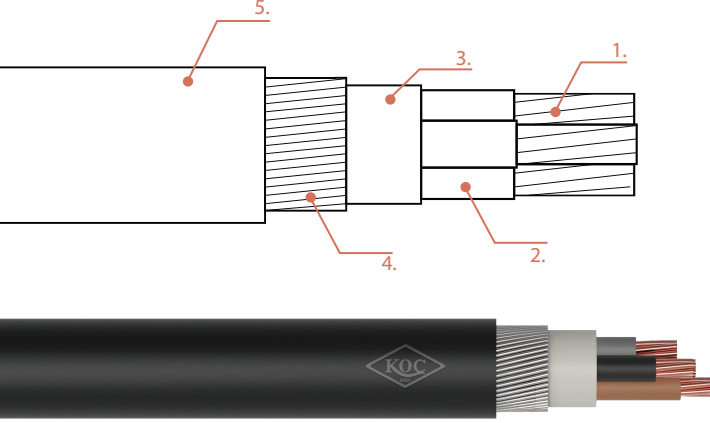


YVZ2V / NYRY

**0.6/1 kV Alçak Gerilim
Güç Kabloları**
0.6/1 kV Low Voltage
Power Cables



YAPISI / CONSTRUCTION

1. Bir ya da Çok Telli Bakır İletken
2. PVC İzole
3. PVC Dolgu
4. Galvanizli Yuvarlak Çelik Tel
5. PVC Dış Kılıf

1. Solid or Stranded Copper Conductor
2. PVC Insulation
3. PVC Filler
4. Galvanized Round Steel Wires
5. PVC Outer Sheath

Standartlar: TS IEC 60502-1, VDE 0271

TEKNİK BİLGİLER

Max. Çalışma Sıcaklığı:	70°C
Min. Bükülme Yarıçapı:	15xD
Anma Gerilimi:	0.6/1 kV
Max. Kısa Devre Sıcaklığı:	≤300 mm ² 160°C >300 mm ² 140°C

TECHNICAL DATA

Max. Operating Temp:	70°C
Min. Bending Radius:	15xD
Rated Voltage:	0.6/1 kV
Max. Short Circuit Temp:	≤300 mm ² 160°C >300 mm ² 140°C



KULLANIM YERLERİ / APPLICATIONS

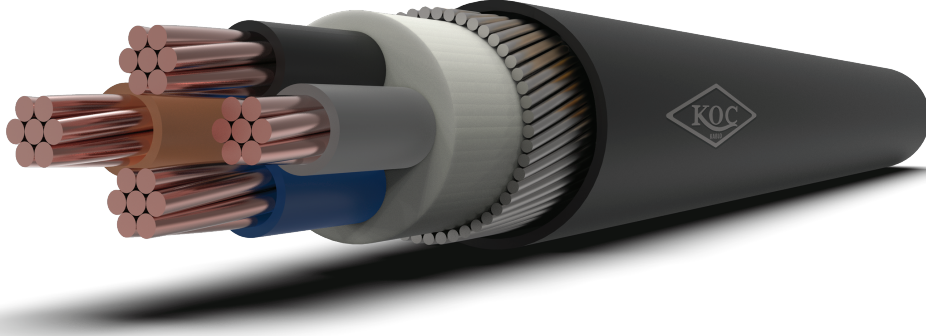
- Hem mekanik dayanıklılığı hem de ağır işletme koşullarına olan uygunluğu ile dikkat çeken bu kablo, dış mekanlarda ve toprak altında ayrıca kablo kanalları içinde güvenilir bir performans sergiler. Özel olarak üretildiği durumlarda tatlı ve tuzlu su ortamlarında da kullanılabilir özelliğe sahiptir. YVZ2V, dayanıklı yapısı sayesinde endüstriyel ve ticari tesislerdeki zorlu uygulamalar için ideal bir seçenektir.
- This cable, which stands out with its mechanical durability and suitability for heavy operating conditions, exhibits reliable performance outdoors and underground, as well as in cable ducts. If it is specially produced, it can also be used in fresh and salt water environments. Thanks to its durable structure, YVZ2V is an ideal option for demanding applications in industrial and commercial facilities.

YVZ2V / NYRY



PVC İzoleli Çelik Zırlı Çok Damarlı Güç Kabloları

PVC Insulated Round Steel Wire Armoured Cables



Nominal Kesit (mm ²)	Dış Çap (mm) Yaklaşık	Net Ağırlık (kg/km) Yaklaşık	Standart Sevk Uzunluğu (m)	20°C'de İletken DC Direnci (ohm/km)	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Toprakta (A)	Havada (A)
Nominal Cross Section (mm ²)	Overall Diameter (mm) Approx	Net Weight (kg/km) Approx	Standard Delivery Length (m)	Conductor DC Resistance at 20°C (ohm/km)	Current Carrying Capacity In	
					Ground (A)	Air (A)

YVZ2V (TS) / NYRY (IEC, VDE)

2x1,5	13,3	330	1000	12,1	26	18,5
2x2,5	14,1	380	1000	7,41	34	25
2x4	16,4	570	1000	4,61	44	34
2x6	17,4	670	1000	3,08	56	43
2x10	19,9	1050	1000	1,83	75	60
2x16	22	1350	1000	1,15	98	80
2x25	26	1700	1000	0,727	128	106
2x35	28	1950	1000	0,524	157	131
2x50	31,5	2500	1000	0,387	185	159
2x70	35,5	3400	1000	0,268	228	202
2x95	40,5	4360	1000	0,193	275	244
3x1,5	14	400	1000	12,1	26	18,5
3x2,5	15	500	1000	7,41	34	25
3x4	17	650	1000	4,61	44	34
3x6	18	760	1000	3,08	56	43
3x10	21	1050	1000	1,83	75	60
3x16	23	1350	1000	1,15	98	80

YVZ2V / NYRY



Nominal Kesit (mm ²)	Dış Çap (mm) Yaklaşık	Net Ağırlık (kg/km) Yaklaşık	Standart Sevk Uzunluğu (m)	20°C'de İletken DC Direnci (ohm/km)	Akım Taşıma Kapasitesi	
Nominal Cross Section (mm ²)	Overall Diameter (mm) Approx	Net Weight (kg/km) Approx	Standard Delivery Length (m)	Conductor DC Resistance at 20°C (ohm/km)	Toprakta (A)	Havada (A)
					Ground (A)	Air (A)

YVZ2V (TS) / NYRY (IEC, VDE)

3x16+10	25,5	1560	1000	1,15 / 1,83	98	80
3x25+16	28,5	2110	1000	0,727 / 1,15	128	106
3x35+16	30,5	2470	1000	0,524 / 1,15	157	131
3x50+25	35,5	2590	500	0,387 / 0,727	185	159
3x70+35	39,5	4590	500	0,268 / 0,524	228	202
3x95+50	44,5	5805	500	0,193 / 0,387	275	244
3x120+70	50,5	7620	500	0,153 / 0,268	313	282
3x150+70	53,5	8710	500	0,124 / 0,268	353	324
3x185+95	59	10500	500	0,0991 / 0,193	399	371
3x240+120	66,5	13500	500	0,0754 / 0,153	464	436
4x1,5	15	400	1000	12,1	26	18,5
4x2,5	15,5	480	1000	7,41	34	25
4x4	18,5	770	1000	4,61	44	34
4x6	20	900	1000	3,08	56	43
4x10	23	1200	1000	1,83	75	60
4x16	26	1700	1000	1,15	98	80
4x25	29,5	2300	1000	0,727	128	106
4x35	32,5	2870	1000	0,524	157	131
4x50	37,5	4000	500	0,387	185	159
4x70	41,5	5150	500	0,268	228	202
4x95	48	7050	500	0,193	275	244
4x120	52,5	8450	500	0,153	313	282
4x150	57	10050	500	0,124	353	324
4x185	63	12150	500	0,0991	399	371
4x240	70,5	15300	500	0,0754	464	436
5x1,5	15,2	473	1000	12,1	26	18,5
5x2,5	17	647	1000	7,41	34	25
5x4	18,1	794	1000	4,61	44	34
5x6	20,8	1030	1000	3,08	56	43
5x10	24,8	1551	1000	1,83	75	60
5x16	27,4	1992	1000	1,15	98	80
5x25	31,7	2743	1000	0,727	128	106
5x35	35,7	3660	1000	0,524	157	131