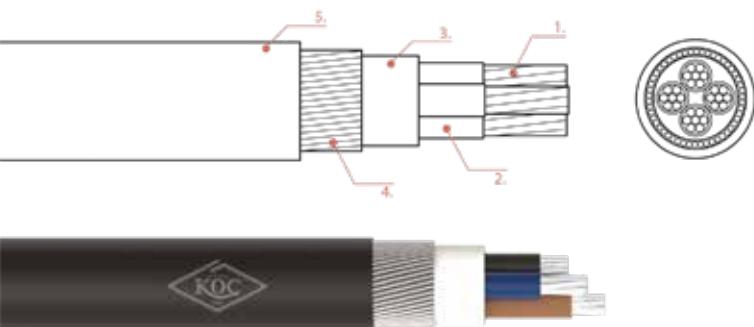


YAVZ2V (TS), NAYRY (IEC,VDE)

TS IEC 60502-1, VDE 0271



Anma Gerilimi
Rated Voltage
Номинальное напряжение



Minimum Bükülme Yarıçapı
Minimum Bending Radius
Минимальный радиус изгиба



Maksimum Çalışma Sıcaklığı
Maximum Operating Temperature
Максимальная рабочая температура



Dürtüm Panosu
Distribution Panel
Распределительный щит

TEKNİK BİLGİLER/ TECHNICAL DATA/ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Max. Çalışma Sıcaklığı:	70 °C
Minimum Bükülme Yarıçapı :	15xD
Kısa Devre Sıcaklığı :	Kesit<300 mm ² 160 °C Kesit>300 mm ² 140°C
Anma Gerilimi :	0.6/1 kV
Test Voltajı:	3,5 kV
Max. Operating Temp. :	70 °C
Minimum Bending Radius :	15xD
Max. Short Circuit Temp.:	Kesit<300 mm ² 160 °C Kesit>300 mm ² 140°C
Rated voltage :	0.6/1 kV
Test Voltage:	3,5 kV
Макс. Рабочая температура:	70 °C
Минимальный радиус изгиба:	15xD
Температура короткого замыкания:	Kesit<300 mm ² 160 °C Kesit>300 mm ² 140°C
Номинальное напряжение:	0.6/1 kV
испытательное напряжение:	3,5 kV

KULLANIM YERLERİ/ APPLICATION/ МЕСТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Özellikle mekanik korumanın gerekliliği olduğu veya mekanik hasarların beklentiği dış mekan tesisatlarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Bu sağlam kablolar, enerji santralleri, endüstriyel tesisler ve dağıtım panoları gibi alanlarda güvenle kullanılabilir. Yüksek mukavemeti ve zırhlı yapısıyla, dış etkenlere karşı ekstra koruma sağlayan bu kablolar fiziksels zararlara karşı hassas uygulamalara yönelik ideal bir çözümüdür.

- It is especially designed for use in outdoor installations where mechanical protection is required or mechanical damage is expected. These robust cables can be used safely in areas such as power plants, industrial facilities and distribution panels. Providing extra protection against external factors with their high strength and armored structure, these cables are an ideal solution for applications sensitive to physical damage.

- Этот кабель специально разработан для использования в наружных установках, где требуется механическая защита или ожидается механическое воздействие. Эти прочные кабели могут безопасно использоваться в областях, таких как электростанции, промышленные объекты и распределительные щиты. Предоставляя дополнительную защиту от внешних факторов благодаря своей высокой прочности и бронированной структуре, эти кабели являются идеальным решением для приложений, чувствительных к физическому повреждению.

YAVZ2V (TS), NAYRY (IEC,VDE)

TS IEC 60502-1, VDE 0271



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)	Current Carrying Capacity In
Номинальный Поперечное сечение (мм ²)	Общий Диаметр (мм) Приблизительно	Вес нетто (кг/км) Прибл.	Стандартный Длина доставки (м)	Проводник постоянного тока Устойчивость при 20°C (Ом/км)	Текущая пропускная способность In
					Boruda (A) Havada (B)
					Ground (A) Air (A)
					Zemlya (A) Vozdukh (A)

YAVZ2V (TS), NAYRY (IEC, VDE)

A... A... A... A...

1x25	17,0	570	1000	1,2000	73	62	89	78
1x35	18,0	650	1000	0,8680	90	77	111	96
1x50	20,0	780	1000	0,6410	118	104	149	128
1x70	21,0	900	1000	0,4330	150	133	192	166
1x95	24,5	1200	1000	0,3200	181	161	235	203
1x120	26,0	1350	1000	0,2530	210	186	273	237
1x150	28,0	1550	1000	0,2060	234	204	316	274
1x185	30,0	1800	1000	0,1640	266	230	363	316
1x240	33,0	2100	500	0,1250	312	269	430	375
1x300	36,5	2700	500	0,1000	358	306	497	434
1x400	40,5	3250	500	0,0778	511	472	502	507
1x500	44,0	3800	500	0,0605	591	546	582	590
2x25	25,0	1350	1000	1,2000		62	78	
2x35	28,0	1550	1000	0,8680		77	96	
2x50	32,0	1950	1000	0,6410		92	117	
3x25	27,0	1450	1000	1,2000		62	78	
3x35	29,5	1700	500	0,8680		77	96	

YAVZ2V (TS), NAYRY (IEC,VDE)

TS IEC 60502-1, VDE 0271



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)	Boruda (A) Havada (B)
Номинальный Поперечное сечение (мм ²)	Общий Диаметр (мм) Приблизительно	Вес нетто (кг/км) Прибл.	Стандартный Длина доставки (м)	Проводник постоянного тока Устойчивость при 20°C (Ом/км)	Текущая пропускная способность In Ground (A) Air (A)
3x50	34,0	2200	500	0,6410	92 117
3x70	39,0	2950	500	0,4430	116 150
3x95	44,0	3650	500	0,3200	139 183
3x120	47,5	4200	500	0,2530	160 212
3x150	53,0	5500	500	0,2060	176 245
3x185	58,0	6350	500	0,1640	199 280
3x240	64,5	7750	500	0,1250	232 330
3x300	71,0	9150	500	0,1000	265 381
3x25+16	28,5	1600	1000	1,20/1,91	62 78
3x35+16	31,0	1800	1000	0,868/1,91	77 96
3x50+25	36,5	2600	500	0,641/1,20	92 117
3x70+35	40,5	3150	500	0,443/0,868	116 150
3x95+50	46,0	3950	500	0,320/0,641	139 183
3x120+70	51,5	5100	500	0,253/0,443	160 212
3x150+70	55,0	5800	500	0,206/0,443	176 245
3x185+95	60,5	6850	500	0,164/0,320	199 280
3x240+120	67,0	8250	500	0,125/0,253	232 330
3x300+150	73,5	9750	500	0,100/0,206	265 381

YAVZ2V (TS), NAYRY (IEC, VDE)

4x25	29,5	1650	1000	1,2000	62 78
4x35	32,0	2000	1000	0,8680	77 96
4x50	38,5	2900	500	0,6410	92 117
4x70	42,5	3450	500	0,4430	116 150
4x95	49,0	4700	500	0,3200	139 183
4x120	53,0	5500	500	0,2530	160 212
4x150	58,5	6500	500	0,2060	176 245
4x185	64,0	7650	500	0,1640	199 280
4x240	71,0	9250	500	0,1250	232 330
4x300	78,0	10950	500	0,1000	265 381