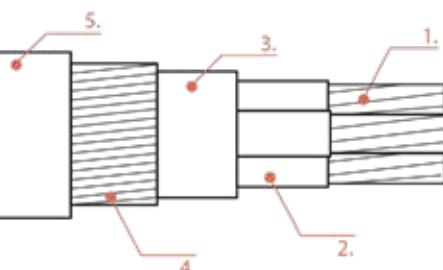


NA2XRH (TS, IEC,VDE)

TS HD 604, VDE 0276



İç Tesisat
Internal Wiring
Внутренняя Установка



Kısa Devre Sıcaklığı
Short Circuit Temperature
Температура Короткого Замыкания



Maksimum Çalışma Sıcaklığı
Maximum Operating Temperature
Максимальная Рабочая Температура



Yangın Dayanıklılığı
Fire Resistance/Огнестойкость

YAPISI/CONSTRYCTION/СОСТАВ

- Çok Telli İletken Alüminyum
- XLPE İzole
- Dolgu
- Galvanizli Yuvarlak Çelik Tel
- HFFR Dış Kılıf

- Stranded Aluminium Conductor
- XLPE Insulation
- Filler
- Galvanized Round Steel Wire
- HFFR Outer Sheath

- Алюминиевый многожильный проводник
- Изоляция XLPE
- Заполнение
- Оцинкованная круглая стальная проволока
- Внешняя оболочка из HFFR

TEKNİK BİLGİLER/ TECHNICAL DATA/ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Max. Çalışma Sıcaklığı:	90 °C
Minimum Bükülme Yarıçapı :	15xD
Kısa Devre Sıcaklığı :	250 °C
Anma Gerilimi :	0.6/1 kV
Test Voltajı:	3,5 kV
Max. Operating Temp. :	90 °C
Minimum Bending Radius :	15xD
Max. Short Circuit Temp.:	250 °C
Rated voltage :	0.6/1 kV
Test Voltage:	3,5 kV
Макс. Рабочая температура:	90 °C
Минимальный радиус изгиба:	15xD
Температура короткого замыкания:	250 °C
Номинальное напряжение:	0.6/1 kV
испытательное напряжение:	3,5 kV

KULLANIM YERLERİ/APPLICATION/МЕСТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Yangın güvenliği önem taşıyan, rafineriler, oteller, okullar, tüneller, gökdelenler gibi yüksek yapılar, hastaneler ve yoğun nüfuslu iş merkezleri gibi yoğun insan trafiği olan yerlerde kullanıma uygundur. Bilgi işlem merkezleri gibi kritik veri altyapısının bulunduğu yerlerde enerji ihtiyaçlarını güvenli bir şekilde karşılamak için ideal bir çözümüdür.

- It is suitable for use in places where fire safety is important, high-rise buildings such as refineries, hotels, schools, tunnels, skyscrapers, hospitals and densely populated business centers with heavy human traffic. It is an ideal solution to safely meet energy needs in places where critical data infrastructure is located, such as data processing centers.

- Этот кабель подходит для использования в местах, где важна пожарная безопасность, таких как нефтеперерабатывающие заводы, отели, школы, тоннели, небоскрёбы, больницы и плотно населённые деловые центры с высокой плотностью движения людей. Это идеальное решение для безопасного обеспечения энергетических потребностей в местах, где находится критическая инфраструктура для данных, таких как центры обработки данных.

NA2XRH (TS, IEC, VDE)

TS HD 604, VDE 0276



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
					Zemlya (A) Vozdih (A)

NA2XRH (TS, IEC, VDE)					A... A.. A... A..
1x25	15,5	400	1000	1,2000	73 62 89 78
1x35	17,5	600	1000	0,8680	90 77 111 96
1x50	19,5	700	1000	0,6410	125 110 133 128
1x70	21,0	850	1000	0,4330	160 140 173 166
1x95	23,5	1100	1000	0,3200	195 170 212 203
1x120	25,0	1250	1000	0,2530	226 197 247 237
1x150	27,0	1450	1000	0,2060	261 227 287 274
1x185	29,5	1650	1000	0,1640	298 259 330 316
1x240	32,0	1950	500	0,1250	352 305 392 375
1x300	35,5	2500	500	0,1000	406 351 455 434
1x400	39,5	3050	500	0,0778	511 472 502 507
1x500	43,0	3550	500	0,0605	591 546 582 590

NA2XRH (TS, IEC, VDE)					101 108
2x25	25,0	1270	1000	1,2000	90 97
3x25	26,0	1300	1000	1,2000	112 120
3x35	28,6	1550	500	0,8680	

NA2XRH (TS, IEC,VDE)

TS HD 604, VDE 0276



NA2XRH

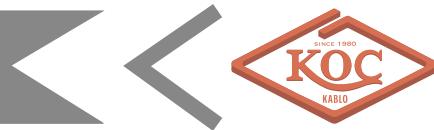
Nominal Kesit (mm ²)	Dış Çap (mm) Yaklaşık	Net Ağırlık (kg/km) Yaklaşık	Standart Sevk Uzunluğu (m)	20°C'de İletken DC Direnci (ohm/km)	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Boruda (A)	Havada (B)
					Current Carrying Capacity In	
Nominal Cross Section (mm ²)	Overall Diameter (mm) Approx	Net Weight (kg/km) Approx.	Standard Delivery Length (m)	Conductor DC Resistance at 20°C (ohm/km)	Ground (A)	Air (A)
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	
3x50	31,0	1800	500	0,6410	136	146
3x70	36,0	2600	500	0,4430	174	187
3x95	40,0	3300	500	0,3200	211	227
3x120	44,0	3850	500	0,2530	245	263
3x150	50,0	4900	500	0,2060	283	304
3x185	55,0	5750	500	0,1640	323	347
3x240	61,0	7150	500	0,1250	382	409
3x300	66,0	8000	500	0,1000	440	471
3x25+16	27,0	1400	1000	1,20/1,91	90	97
3x35+16	29,0	1600	1000	0,868/1,91	112	120
3x50+25	32,0	1950	500	0,641/1,20	136	146
3x70+35	37,5	2900	500	0,443/0,868	174	187
3x95+50	41,5	3500	500	0,320/0,641	211	227
3x120+70	45,5	4200	500	0,253/0,443	245	263
3x150+70	51,5	5300	500	0,206/0,443	283	304
3x185+95	57,0	6200	500	0,164/0,320	323	347
3x240+120	64,0	7600	500	0,125/0,253	382	409
3x300+150	68,0	8450	500	0,100/0,206	440	471

NA2XRH (TS, IEC, VDE)

4x25	28,0	1500	1000	1,2000	90	97
4x35	31,0	1800	1000	0,8680	112	120
4x50	34,0	2300	500	0,6410	136	146
4x70	41,0	3200	500	0,4430	174	187
4x95	45,5	3850	500	0,3200	211	227
4x120	51,5	5100	500	0,2530	245	263
4x150	56,5	6000	500	0,2060	283	304
4x185	62,0	7000	500	0,1640	323	347
4x240	68,5	8500	500	0,1250	382	409
4x300	75,0	10000	500	0,1000	440	471

NA2XRH (TS, IEC, VDE)

TS HD 604, VDE 0276



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

NA2XRH (TS, IEC, VDE)

5x25	30,3	1800	1000	1,2000	90 97
5x35	34,5	2410	1000	0,8680	112 120
5x50	39,9	3330	1000	0,6410	136 146
5x70	45,1	4120	1000	0,4430	174 187
5x95	50,9	5190	1000	0,3200	211 227