



Тип: кабель высоковольтный медный, одножильный в изоляции из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE), экранированный.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 6/10 кВ...20/35 кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жила медная, многопроволочная, уплотнённая – внутренний полупроводящий слой – изоляция жилы из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE) – наружный полупроводящий слой – экран из медных проволок и медной ленты – разделительный

слой – полиэтиленовая наружная оболочка .

Температурный режим: от -20 °С до +80°С,

допустимый нагрев проводника: +90°С,

допустимая температура нагрева при коротком замыкании: +250 °С.

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Полный вес	Допустимая нагрузка в земле в воздухе	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	А	А
N2XS2Y 6/10 кВ							
1	x	50 /16	27,7	662	1078	220	234
1	x	70 /16	29,2	854	1298	269	292
1	x	95 /16	30,9	1094	1566	321	354
1	x	120 /16	32,3	1334	1823	364	407
1	x	150 /25	33,8	1723	2211	405	460
1	x	185 /25	35,4	2059	2565	457	527
1	x	240 /25	37,6	2587	3113	528	621
1	x	300 /25	39,8	3163	3708	593	709
1	x	400 /35	43,3	4234	4801	665	815
1	x	500 /35	46	5194	5768	739	921
N2XS2Y 12/20 кВ							
1	x	50 /16	31,9	662	1244	223	238
1	x	70 /16	33,4	854	1473	273	296
1	x	95 /16	35,1	1094	1753	325	358
1	x	120 /16	36,5	1334	2019	368	412
1	x	150 /25	38	1723	2414	410	466
1	x	185 /25	39,6	2059	2779	463	532
1	x	240 /25	41,8	2587	3340	543	627
1	x	300 /25	44	3163	3948	601	715
1	x	400 /35	47,5	4234	5059	674	819
1	x	500 /35	50,2	5194	6044	750	927

N2XS2Y, 2XS2Y

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Полный вес	Допустимая нагрузка	
<i>мм²</i>			<i>мм</i>	<i>кг/км</i>	<i>кг/км</i>	<i>А</i>	<i>А</i>
N2XS2Y 18/30 кВ							
1	x	50 /16	36,9	662	1476	226	241
1	x	70 /16	38,4	854	1715	276	299
1	x	95 /16	40,1	1094	2008	329	362
1	x	120 /16	41,5	1334	2282	373	416
1	x	150 /25	43	1723	2689	415	469
1	x	185 /25	44,6	2059	3066	468	536
1	x	240 /25	46,8	2587	3642	541	630
1	x	300 /25	49	3163	4268	608	717
1	x	400 /35	52,7	4234	5401	684	823
1	x	500 /35	55,4	5194	6529	762	929
2XS2Y 20/35 кВ							
1	x	50 /16	38,5	662	1558	226	241
1	x	70 /16	40	584	1801	276	299
1	x	95 /16	41,7	1094	2097	329	362
1	x	120 /16	43,1	1334	2374	373	416
1	x	150 /25	44,6	1723	2785	415	469
1	x	185 /25	46,2	2059	3166	468	536
1	x	240 /25	48,4	2587	3748	541	630
1	x	300 /25	50,6	3163	4376	608	717
1	x	400 /35	54,3	4234	5551	684	823
1	x	500 /35	57,2	5194	6563	762	929

NA2XS2Y, A2XS2Y



Тип: кабель высоковольтный алюминиевый, одножильный в изоляции из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE), экранированный.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 6/10 кВ...20/35 кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жила алюминиевая многопроволочная, уплотнённая – внутренний полупроводящий слой – изоляция жилы из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE) – наружный полупроводящий слой –

экран из медных проволок и медной ленты – разделительный слой - полиэтиленовая наружная оболочка.

Температурный режим: от -20°C до +80°C,

допустимый нагрев проводника: +90°C,

допустимая температура нагрева при коротком замыкании: +250 °C.

Технические данные:

Номинальное сечение		Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²		мм	кг/км	кг/км	кг/км	в земле А	в воздухе А
NA2XS2Y 6/10 кВ							
1	x 50 /16	27,7	182	145	765	171	181
1	x 70 /16	29,2	182	203	589	209	226
1	x 95 /16	30,9	182	276	971	249	275
1	x 120 /16	32,3	182	348	1071	283	317
1	x 150 /25	33,8	283	435	1272	316	359
1	x 185 /25	35,4	283	537	1407	358	412
1	x 240 /25	37,6	283	696	1610	416	489
1	x 300 /25	39,8	283	870	1830	469	559
1	x 400 /25	43,3	394	1160	2297	532	651
1	x 500 /25	46	394	1450	2637	599	744
NA2XS2Y 12/20 кВ							
1	x 50 /16	31,9	182	145	931	173	184
1	x 70 /16	33,4	182	203	1034	211	229
1	x 95 /16	35,1	182	276	1158	252	278
1	x 120 /16	36,5	182	348	1267	287	320
1	x 150 /25	38	283	435	1475	320	363
1	x 185 /25	39,6	283	537	1621	362	415
1	x 240 /25	41,8	283	696	1837	421	493
1	x 300 /25	44	283	870	2070	474	563
1	x 400 /25	47,5	394	1160	2555	538	652
1	x 500 /25	50,2	394	1450	2913	606	746

NA2XS2Y, A2XS2Y

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
<i>мм²</i>			<i>мм</i>	<i>кг/км</i>	<i>кг/км</i>	<i>кг/км</i>	<i>А</i>	<i>А</i>
NA2XS2Y 18/30 кВ								
1	x	50 /16	36,9	182	145	1163	175	187
1	x	70 /16	38,4	182	203	1276	214	232
1	x	95 /16	40,1	182	276	1413	256	281
1	x	120 /16	41,5	182	348	1530	290	323
1	x	150 /25	43	283	435	1750	324	365
1	x	185 /25	44,6	283	537	1908	366	418
1	x	240 /25	46,8	283	696	2139	426	494
1	x	300 /25	49	283	870	2390	479	564
1	x	400 /25	52,7	394	1160	2897	545	654
1	x	500 /25	55,4	394	1450	3293	614	747
A2XS2Y 20/35 кВ								
1	x	50 /16	38,5	182	145	1245	175	187
1	x	70 /16	40	182	203	1362	214	232
1	x	95 /16	41,7	182	276	1502	256	281
1	x	120 /16	43,1	182	348	1622	290	323
1	x	150 /25	44,6	283	435	1846	324	365
1	x	185 /25	46,2	283	537	2008	366	418
1	x	240 /25	48,4	283	696	2245	426	494
1	x	300 /25	50,6	283	870	2498	479	564
1	x	400 /25	54,3	394	1160	3031	545	654
1	x	500 /25	57,2	394	1450	3432	614	747

N2XS(F)2Y, 2XS(F)2Y



Тип: кабель высоковольтный медный, одножильный, в изоляции из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE), с продольной герметизацией, экранированный.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 6/10кВ...20/35 кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жила многопроволочная, медная уплотнённая – внутренний полупроводящий слой – изоляция жилы из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE) – наружный полупроводящий слой – экран из медных проволок и медной ленты – полупроводящая

водонабухающая лента – полиэтиленовая наружная оболочка.

Температурный режим: от -20°C до +80°C,

допустимый нагрев жилы: +90°C,

допустимая температура нагрева при коротком замыкании: +250 °C.

Технические данные:

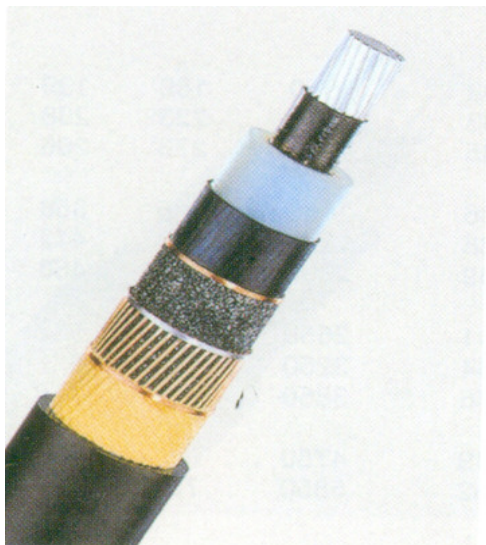
Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Полный вес	Допустимая нагрузка в земле в воздухе	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	А	А
N2XS(F)2Y 6/10 кВ							
1	x	50 /16	28,6	662	1085	220	234
1	x	70 /16	30,1	854	1305	269	292
1	x	95 /16	31,8	1094	1573	321	354
1	x	120 /16	33,2	1334	1830	364	407
1	x	150 /25	34,7	1723	2217	405	460
1	x	185 /25	36,3	2059	2573	457	527
1	x	240 /25	38,5	2587	3120	528	621
1	x	300 /25	40,7	3163	3716	593	709
1	x	400 /35	44,2	4234	4807	665	815
1	x	500 /35	46,9	5194	5775	739	921
N2XS(F)2Y 12/20 кВ							
1	x	50 /16	32,8	662	1252	223	238
1	x	70 /16	34,3	854	1480	273	296
1	x	95 /16	36	1094	1761	325	358
1	x	120 /16	37,4	1334	2024	368	412
1	x	150 /25	38,9	1723	2421	410	466
1	x	185 /25	40,5	2059	2786	463	532
1	x	240 /25	42,7	2587	3346	534	627
1	x	300 /25	44,9	3163	3955	601	715
1	x	400 /35	48,4	4234	5066	674	816
1	x	500 /35	51,1	5194	6051	750	927

N2XS(F)2Y, 2XS(F)2Y

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	в земле	в воздухе
N2XS(F)2Y 18/30 кВ							
1	x	50 /16	37,8	662	1482	226	241
1	x	70 /16	39,3	854	1722	276	299
1	x	95 /16	41	1094	2014	329	362
1	x	120 /16	42,4	1334	2288	373	416
1	x	150 /25	43,9	1723	2696	415	469
1	x	185 /25	45,5	2059	3073	468	536
1	x	240 /25	47,7	2587	3649	541	630
1	x	300 /25	49,9	3163	4274	608	717
1	x	400 /35	53,4	4234	5407	684	823
1	x	500 /35	56,3	5194	6429	762	929
2XS(F)2Y 20/35 кВ							
1	x	50 /16	39,4	662	1564	226	241
1	x	70 /16	40,9	854	1807	276	299
1	x	95 /16	42,6	1094	2103	329	362
1	x	120 /16	44	1334	2381	373	416
1	x	150 /25	45,5	1723	2792	415	469
1	x	185 /25	47,1	2059	3173	468	536
1	x	240 /25	49,3	2587	3754	541	630
1	x	300 /25	51,5	3163	4383	608	717
1	x	400 /35	55,2	4234	5540	684	823
1	x	500 /35	58,1	5194	6569	762	929

- Возможна поставка этих кабелей с дополнительной поперечной герметизацией – марки **N2XS(FL)2Y**.

NA2XS(F)2Y



Тип: кабель высоковольтный, алюминиевый, одножильный, в изоляции из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE) с продольной герметизацией, экранированный.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 6/10кВ...20/35 кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жила многопроволочная, алюминиевая, уплотнённая – внутренний полупроводящий слой – изоляция жилы из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE) – наружный полупроводящий слой – продольная герметизация – экран из медных проволок и медной ленты – полиэтиленовая наружная оболочка.

Температурный режим: от -20°C до +80°C,

допустимый нагрев жилы: +90°C,

допустимая температура нагрева при коротком замыкании: +250 °C.

Технические данные:

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	кг/км	в земле	в воздухе
NA2XS(F)2Y 6/10 кВ								
1	x	50 /16	28,6	182	145	772	171	181
1	x	70 /16	30,1	182	203	866	209	226
1	x	95 /16	31,8	182	276	978	249	275
1	x	120 /16	33,2	182	348	1078	283	317
1	x	150 /25	34,7	283	435	1278	316	359
1	x	185 /25	36,3	283	537	1415	358	412
1	x	240 /25	38,5	283	696	1617	416	489
1	x	300 /25	40,7	283	870	1838	469	559
1	x	400 /35	44,2	394	1160	2303	532	651
1	x	500 /35	46,9	394	1450	2644	599	744
3 x 1	x	95 /16	68,7	546	828	2964	249	275
3 x 1	x	120 /16	71,7	546	1044	3267	283	317
3 x 1	x	150 /25	75	849	1305	3873	316	359
3 x 1	x	185 /25	78,4	849	1611	4288	358	412
3 x 1	x	240 /25	83,2	849	2088	4900	416	489
3 x 1	x	300 /25	87,9	849	2610	5570	469	559

NA2XS(F)2Y, A2XS(F)2Y

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	кг/км	в земле	в воздухе
NA2XS(F)2Y 12/20 кВ								
1	x	50 /16	32,8	182	145	939	173	184
1	x	70 /16	34,3	182	203	1041	211	229
1	x	95 /16	36	182	276	1166	252	278
1	x	120 /16	37,4	182	348	1272	287	320
1	x	150 /25	38,9	283	435	1482	320	363
1	x	185 /25	40,5	283	537	1628	362	415
1	x	240 /25	42,7	283	696	1843	421	493
1	x	300 /25	44,9	283	870	2077	474	563
1	x	400 /35	48,4	394	1160	2562	538	652
1	x	500 /35	51,1	394	1450	2920	606	746
3 x 1	x	95 /16	77,8	546	828	3555	252	278
3 x 1	x	120 /16	80,8	546	1044	3855	287	320
3 x 1	x	150 /25	84	849	1305	4491	320	363
3 x 1	x	185 /25	87,5	849	1611	4933	362	415
3 x 1	x	240 /25	92,2	849	2088	5585	421	493
NA2XS(F)2Y 18/30 кВ								
1	x	50 /16	37,8	182	145	1169	175	187
1	x	70 /16	39,3	182	203	1283	214	232
1	x	95 /16	41	182	276	1419	256	281
1	x	120 /16	42,4	182	348	1536	290	323
1	x	150 /25	43,9	283	435	1757	324	365
1	x	185 /25	45,5	283	537	1915	366	418
1	x	240 /25	47,7	283	696	2146	426	494
1	x	300 /25	49,9	283	870	2396	479	564
1	x	400 /35	53,4	394	1160	2903	545	654
1	x	500 /35	56,3	394	1450	3298	614	747
A2XS(F)2Y 20/35 кВ								
1	x	50 /16	39,4	182	145	1251	175	187
1	x	70 /16	40,9	182	203	1368	214	232
1	x	95 /16	42,6	182	276	1508	256	281
1	x	120 /16	44	182	348	1629	290	323
1	x	150 /25	45,5	283	435	1853	324	365
1	x	185 /25	47,1	283	537	2015	366	418
1	x	240 /25	49,3	283	696	2251	426	494
1	x	300 /25	51,5	283	870	2505	479	564
1	x	400 /35	55,2	394	1160	3036	545	654
1	x	500 /35	58,1	394	1450	3438	614	747

- Возможна поставка этих кабелей с дополнительной поперечной герметизацией – марки **NA2XS(FL)2Y**.

NA2XSY



Тип: кабель высоковольтный, алюминиевый, одножильный, в изоляции из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE), экранированный.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 6/10кВ...20/35 кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жила многопроволочная, алюминиевая уплотнённая – внутренний полупроводящий слой – изоляция жилы из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE) – наружный полупроводящий слой – экран из медных проволок и медной ленты – наружная оболочка выполнена из ПВХ пластика.

Температурный режим: от -5°C до +70°C,

допустимый нагрев жилы: +90°C,

допустимая температура нагрева при коротком замыкании: +250 °C.

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	кг/км	в земле	в воздухе
NA2XSY 6/10 кВ								
1	x	50 /16	29	190	147	750	171	181
1	x	70 /16	31	190	206	850	209	226
1	x	95 /16	32	190	279	950	249	275
1	x	120 /16	34	190	353	1050	283	317
1	x	150 /25	35	190	441	1300	316	359
1	x	185 /25	37	295	544	1400	358	412
1	x	240 /25	39	295	706	1650	416	489
1	x	300 /25	40	295	882	1850	469	559
1	x	400 /35	45	410	1176	2300	532	651
1	x	500 /35	48	410	1450	2650	602	767
NA2XSY 12/20 кВ								
1	x	50 /16	33	190	147	950	173	184
1	x	70 /16	35	190	206	1050	211	229
1	x	95 /16	36	190	279	1150	252	278
1	x	120 /16	38	190	353	1300	287	320
1	x	150 /25	39	295	441	1500	320	363
1	x	185 /25	41	295	544	1650	362	415
1	x	240 /25	44	295	706	1850	421	493
1	x	300 /25	46	295	882	2100	474	563
1	x	400 /35	49	410	1176	2550	538	652
1	x	500 /35	52	410	1450	2900	609	766

NA2XSY

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
<i>мм²</i>			<i>мм</i>	<i>кг/км</i>	<i>кг/км</i>	<i>кг/км</i>	<i>А</i>	<i>А</i>
NA2XSY 18/30 кВ								
1	x	50 /16	38	190	147	1150	175	187
1	x	70 /16	40	190	206	1300	214	232
1	x	95 /16	41	190	279	1450	256	281
1	x	120 /16	43	190	353	1550	290	323
1	x	150 /25	44	295	441	1800	324	365
1	x	185 /25	46	295	544	1950	366	418
1	x	240 /25	48	295	706	2200	426	494
1	x	300 /25	51	295	882	2450	479	564
1	x	400 /35	54	410	1176	2900	545	654
1	x	500 /35	57	410	1450	3190	614	765
NA2XSY 20/35 кВ								
1	x	50 /16	41	190	147	1379	175	187
1	x	70 /16	43	190	206	1502	214	232
1	x	95 /16	44	190	279	1638	256	281
1	x	120 /16	46	190	353	1767	290	323
1	x	150 /25	47	295	441	1991	324	365
1	x	185 /25	50	295	544	2158	366	418
1	x	240 /25	53	295	706	2403	426	494
1	x	300 /25	55	295	882	2658	479	564
1	x	400 /25	57	410	1176	3120	545	654
1	x	500 /35	59	410	1450	3300	616	764

N2XSY



Тип: кабель высоковольтный, медный, одножильный, в изоляции из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE), экранированный.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 6/10кВ...20/35 кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жила многопроволочная, медная, уплотнённая – внутренний полупроводящий слой – изоляция жилы из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE), – наружный полупроводящий слой – экран

из медных проволок и медной ленты – наружная оболочка выполнена из ПВХ пластика красного цвета.

Температурный режим: от -5°C до +70°C,

допустимый нагрев жилы: +90°C,

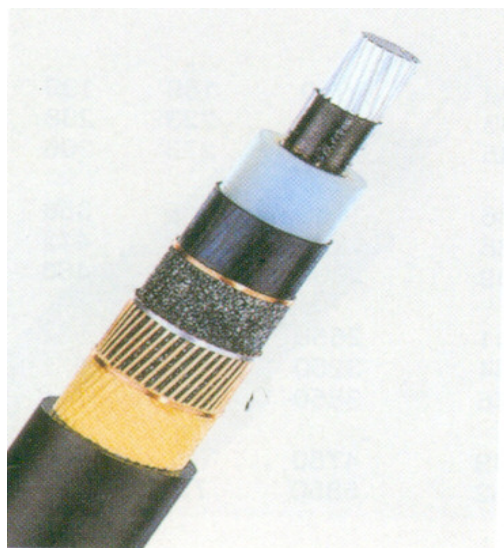
допустимая температура нагрева при коротком замыкании: +250 °C.

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	кг/км	в земле	в воздухе
N2XSY 6/10 кВ								
1	x	50 /16	29	690	-	1050	220	234
1	x	70 /16	31	890	-	1300	269	292
1	x	95 /16	32	1140	-	1600	321	354
1	x	120 /16	34	1390	-	1850	364	407
1	x	150 /25	35	1795	-	2200	405	460
1	x	185 /25	37	2145	-	2600	457	527
1	x	240 /25	39	2695	-	3150	528	621
1	x	300 /25	40	3295	-	3750	593	709
1	x	400 /35	45	4410	-	4650	665	815
1	x	500 /35	48	5410	-	5750	739	921
N2XSY 12/20 кВ								
1	x	50 /16	33	690	-	1250	223	238
1	x	70 /16	35	890	-	1450	273	296
1	x	95 /16	36	1140	-	1750	325	358
1	x	120 /16	38	1390	-	2050	368	412
1	x	150 /25	39	1795	-	2400	410	466
1	x	185 /25	41	2145	-	2800	463	532
1	x	240 /25	44	2695	-	3400	534	627
1	x	300 /25	46	3295	-	4000	601	715
1	x	400 /35	49	4410	-	4950	674	819
1	x	500 /35	52	5410	-	6050	750	927

N2XSY

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
<i>мм²</i>			<i>мм</i>	<i>кг/км</i>	<i>кг/км</i>	<i>кг/км</i>	<i>А</i>	<i>А</i>
N2XSY 18/30 кВ								
1	x	50 /16	38	690	-	1450	226	241
1	x	70 /16	40	890	-	1700	276	299
1	x	95 /16	41	1140	-	2050	329	362
1	x	120 /16	43	1390	-	2300	373	416
1	x	150 /25	44	1795	-	2700	415	469
1	x	185 /25	46	2145	-	3100	468	536
1	x	240 /25	48	2695	-	3700	541	630
1	x	300 /25	51	3295	-	4350	608	717
1	x	400 /35	54	4410	-	5300	684	823
1	x	500 /35	57	5410	-	6450	762	929
N2XSY 20/35 кВ								
1	x	50 /16	38,5	690	-	1714	226	241
1	x	70 /16	40,0	890	-	1963	276	299
1	x	95 /16	41,7	1140	-	2267	329	362
1	x	120 /16	43,1	1390	-	2550	373	416
1	x	150 /25	44,6	1795	-	2967	415	469
1	x	185 /25	46,2	2145	-	3355	468	536
1	x	240 /25	48,4	2695	-	3947	541	630
1	x	300 /25	50,6	3295	-	4585	608	717
1	x	400 /35	54,3	4410	-	5767	684	823
1	x	500 /35	57,2	5410	-	6817	762	929

A2XS(FL)2Y, 2XS(FL)2Y



Тип: кабель высоковольтный, алюминиевый или медный, одножильный, в изоляции из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE), с продольной и поперечной герметизацией, экранированный.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 64/110кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жила многопроволочная, алюминиевая или медная, уплотнённая – внутренний полупроводящий слой – изоляция жилы из «сухого сшитого» полиэтилена (XLPE) – наружный полупроводящий слой – водонабухающая лента – экран из медных проволок и медной ленты – ламинированная алюминиевая лента – наружная полиэтиленовая оболочка.

Температурный режим: от -20°C до +80°C,

допустимый нагрев жилы: +90°C,

допустимая температура нагрева при коротком замыкании: +250 °C.

Технические данные:

Номинальное сечение			Макс. наружный диаметр	Вес меди	Вес алюминия	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²			мм	кг/км	кг/км	кг/км	в земле	в воздухе
A2XS(FL)2Y 64/110 кВ								
1	x	240 /50	73,3	480	696	4481	424	512
1	x	300 /105	76,8	1008	870	5398	481	587
1	x	400 /105	80,1	1008	1160	5931	536	669
1	x	500 /105	83,0	1008	1450	6431	600	760
1	x	630 /105	86,5	1008	1827	7074	673	868
1	x	800 /105	91,3	1008	2320	7967	749	986
1	x	1000 /105	96,1	1008	2900	8943	823	1104
1	x	1200 /105	100,4	1008	3480	9877	876	1195
2XS(FL)2Y 64/110 кВ								
1	x	240 /50	73,3	2750	-	5950	541	650
1	x	300 /105	76,8	3806	-	7273	608	744
1	x	400 /105	80,1	4766	-	8431	665	835
1	x	500 /105	83,0	5726	-	9557	734	938

N2XSEY, NA2XSEY



Тип: кабель высоковольтный трёхжильный, медный или алюминиевый, в изоляции из сшитого полиэтилена, в ПВХ оболочке.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 6/10 кВ, 12/20 кВ, 20/35 кВ.

Применение: для подключения трансформаторных станций, коммутационных узлов, электростанций, промышленных зданий. Прокладка в кабельных каналах, в земле, в помещениях, на открытом воздухе.

Конструкция: жилы многопроволочные, медные или алюминиевые, уплотнённые – внутренний полупроводящий слой – изоляция жил из «сухого сшитого» полиэтилена – наружный полупроводящий слой – экран из медных проволок и медной ленты – наполнитель – наружная оболочка выполнена из ПВХ пластиката.

Температурный режим: от -5°C до +70°C,

допустимый нагрев жилы: +90°C,

допустимая температура нагрева при коротком замыкании до 5 сек.: +250 °C.

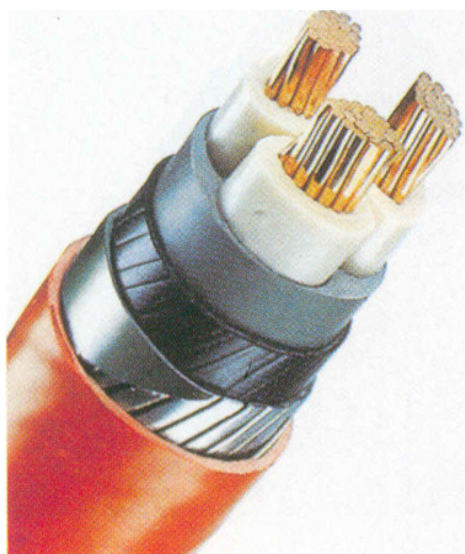
Технические данные:

Номинальное сечение		Наружный диаметр	Полный вес	Допустимая нагрузка	
				в земле	в воздухе
мм ²		мм	кг/км	А	А
N2XSEY 6/10 кВ					
3 x 50 /16		51	2600	213	213
3 x 70 /16		55	3350	261	265
3 x 95 /16		58	4200	312	322
3 x 120 /16		62	5050	355	370
3 x 150 /25		66	6000	399	420
3 x 185 /25		69	7200	451	481
3 x 240 /25		75	9000	523	566
NA2XSEY 6/10 кВ					
3 x 50 /16		51	1700	165	165
3 x 70 /16		55	2050	203	206
3 x 95 /16		58	2500	242	249
3 x 120 /16		62	2850	276	288
3 x 150 /25		66	3250	309	326
3 x 185 /25		69	3750	351	375
3 x 240 /25		75	4600	408	442

N2XSEY, NA2XSEY

Номинальное сечение			Наружный диаметр	Полный вес	Допустимая нагрузка	
мм ²			мм	кг/км	в земле	в воздухе
N2XSEY 12/20 кВ						
3	x	50 /16	59	4700	216	217
3	x	70 /16	63	5700	264	269
3	x	95 /16	67	6800	316	326
3	x	120 /16	71	7900	360	377
3	x	150 /25	74	9100	404	426
3	x	185 /25	78	1050	457	488
3	x	240 /25	84	12800	532	576
3	x	300/25	88	15000	600	658
NA2XSEY 12/20 кВ						
3	x	50 /16	59	3800	167	168
3	x	70 /16	63	4400	205	209
3	x	95 /16	67	5000	245	253
3	x	120 /16	71	5600	280	293
3	x	150 /25	74	6200	313	331
3	x	185 /25	78	7000	356	380
3	x	240 /25	84	8300	415	450
3	x	300 /25	88	9200	470	515
N2XSEY 20/35 кВ						
3	x	50 /16	70	6100	219	222
3	x	70 /16	74	7200	267	273
3	x	95 /16	78	8500	320	330
3	x	120 /16	82	9600	364	379
3	x	150 /25	85	11000	408	428
3	x	185 /25	89	12500	462	490
3	x	240 /25	94	14800	537	578
3	x	300/25	99	17500	604	561
NA2XSEY 20/35 кВ						
3	x	50 /16	70	5200	170	172
3	x	70 /16	74	5900	207	211
3	x	95 /16	78	6600	248	256
3	x	120 /16	82	7200	283	295
3	x	150 /25	85	8000	317	332
3	x	185 /25	89	8900	360	381
3	x	240 /25	94	10100	419	451
3	x	300 /25	99	11600	472	516

NYFGY



Тип: кабель высоковольтный трёхжильный, медный, в оболочке из ПВХ пластиката, бронированный плоскими стальными проволоками.

Стандарт: VDE 0276.

Номинальное напряжение: 3,6/6 кВ.

Применение: для передачи электрической энергии, при прокладке в кабельных каналах, в земле, под водой, в помещениях, на открытом воздухе при больших механических нагрузках.

Конструкция: жилы многопроволочные медные уплотнённые – изоляция жилы из ПВХ пластиката – заполнитель – подушка – броня из плоских стальных проволок и стальной ленты – наружная оболочка выполнена из ПВХ пластиката.

Температурный режим: от -5°C до +70°C,

допустимый нагрев жилы: +70 °C.

допустимая температура нагрева при коротком замыкании до 5 сек.: +160 °C.

Технические данные:

Номинальное сечение	Наружный диаметр		Вес меди	Полный вес	Допустимая нагрузка	
	мин.	макс.			в земле	в воздухе
мм ²	мм	мм	кг/км	кг/км	A	A
3 x 25	36	42	750	2640	126	105
3 x 35	36	43	1050	2730	158	131
3 x 50	38	46	1500	3220	187	157
3 x 70	41	49	2100	4010	230	197
3 x 95	45	53	2850	4930	275	241
3 x 120	48	56	3600	5810	313	277
3 x 150	51	59	4500	6770	352	316
3 x 185	55	64	5550	7960	397	362
3 x 240	59	68	7200	9850	460	427