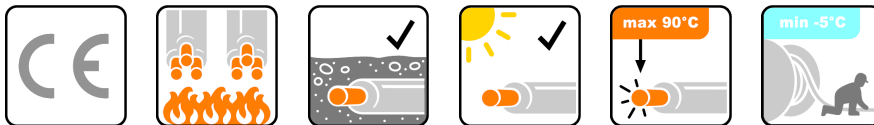




**conductor material:** bare copper  
**insulation:** XLPE DIX3  
**maximum temperature at conductor:** 90 °C  
**sheathing material:** PVC ST2, UV-resistant  
**colour of outer sheath:** black  
**flame retardant:** VDE 0482-266-2-4/IEC 60332-3-24  
**bending radius, fixed installation:** 15 x DA  
**temperature, moved/during installation:** -5 - +70 °C  
**max. operating temperature, fixed:** -35 + 70 °C

	<i>(N)2XY-J</i>	<i>(N)2XY-O</i>
<b>core identification:</b>	colours acc. VDE 0293 (HD 308); more than 5 cores: gn-ye + numbers	colours acc. VDE 0293 (HD 308); more than 5 cores: gn-ye + numbers
<b>nominal voltage U<sub>0</sub>:</b>	0,6 kV	0,6 kV
<b>nominal voltage U:</b>	1 kV	1 kV
<b>maximum permitted operating voltage in 3-phase systems:</b>	1,2 kV	1,2 kV
<b>test voltage:</b>	4 kV	4 kV

**Application:** For fixed installation indoors, outdoors, in ground and in water.



The products and information presented here are for technical calculation only. They are subject to technical progress and in no way represent the ability of shipment. Outer diameters are approximately.

table: technical data (N)2XY-J

p/n	part name	RI [Ω/km]	I <sub>bl</sub> [A]	I <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012349	(N)2XY-J FR 01X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31	6,4	14,4	53
012350	(N)2XY-J FR 01X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	34	42	6,8	24	66
012351	(N)2XY-J FR 01X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	44	54	7,3	38,4	85
012352	(N)2XY-J FR 01X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08	56	67	7,8	58	107
012353	(N)2XY-J FR 01X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86	9,1	96	159
012354	(N)2XY-J FR 01X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	98	115	10,1	154	222
012355	(N)2XY-J FR 01X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	138	148	11,8	240	328
012356	(N)2XY-J FR 01X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	170	177	13	336	428
012357	(N)2XY-J FR 01X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387	207	209	14,5	480	562
012358	(N)2XY-J FR 01X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268	263	256	16,5	672	779
012359	(N)2XY-J FR 01X95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193	325	307	18,4	912	1040
012360	(N)2XY-J FR 01X120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	380	348	20,2	1152	1296
012361	(N)2XY-J FR 01X150 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,124	437	393	22,2	1440	1579

table: technical data (N)2XY-J

p/n	part name	RI [Ω/km]	l <sub>bl</sub> [A]	l <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012362	(N)2XY-J FR 01X185 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0991	507	445	24,8	1776	1981
012363	(N)2XY-J FR 01X240 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0754	604	517	27,7	2304	2560
012364	(N)2XY-J FR 01X300 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0601	697	583	29,9	2880	3142
012365	(N)2XY-J FR 01X400 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0470	811	663	33,5	3840	4021
012366	(N)2XY-J FR 03X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31	11,3	43,2	177
012367	(N)2XY-J FR 03X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40	12	72	223
012368	(N)2XY-J FR 03X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52	13,1	115,2	291
012369	(N)2XY-J FR 03X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08	53	64	14,1	173	370
012370	(N)2XY-J FR 03X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86	16,9	288	562
012371	(N)2XY-J FR 03X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	102	112	19,2	461	790
012372	(N)2XY-J FR 03X16/10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	102	112		557	1030
012373	(N)2XY-J FR 03X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145	23,7	720	1234
012374	(N)2XY-J FR 03X25/16 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145		874	1500
012375	(N)2XY-J FR 03X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174	26,6	1008	1620
012376	(N)2XY-J FR 03X35/16 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174		1162	1700
012377	(N)2XY-J FR 03X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387	197	206		1440	1800
012378	(N)2XY-J FR 03X50/25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387	197	206		1680	2300
012379	(N)2XY-J FR 03X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268	250	254		2016	2400
012380	(N)2XY-J FR 03X70/35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268	250	254		2352	2800
012381	(N)2XY-J FR 03X95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193	308	305		2736	3300
012382	(N)2XY-J FR 03X95/50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193	308	305		3216	3800
012383	(N)2XY-J FR 03X120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	359	348		3456	4000
012384	(N)2XY-J FR 03X120/70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	359	348		4128	4700
012385	(N)2XY-J FR 03X150 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,124	412	392		4320	4900
012386	(N)2XY-J FR 03X150/70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,124	412	392		4992	5600
012387	(N)2XY-J FR 03X185 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0991	475	444		5328	6500
012388	(N)2XY-J FR 03X185/95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0991	475	444		6240	7400
012389	(N)2XY-J FR 03X240 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0754	564	517		6912	8300
012390	(N)2XY-J FR 03X240/120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0754	564	517		8064	9600
012391	(N)2XY-J FR 03X300/150 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0601	649	585		10080	11200
012392	(N)2XY-J FR 04X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31	11,8	58	202
012393	(N)2XY-J FR 04X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40	12,8	96	258
012394	(N)2XY-J FR 04X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52	14	154	343
012395	(N)2XY-J FR 04X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08	53	64	15,2	230,4	442
012396	(N)2XY-J FR 04X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86	18,4	384	678

table: technical data (N)2XY-J

p/n	part name	RI [Ω/km]	l <sub>bl</sub> [A]	l <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012397	(N)2XY-J FR 04X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	102	112	21,7	614,4	1013
012398	(N)2XY-J FR 04X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145	26,2	960	1530
012399	(N)2XY-J FR 04X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174	27,4	1344	1990
012400	(N)2XY-J FR 04X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387	197	206	29	1920	2071
012401	(N)2XY-J FR 04X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268	250	254	31,1	2688	2908
012402	(N)2XY-J FR 04X95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193	308	305	35,1	3648	3958
012403	(N)2XY-J FR 04X120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	359	348	38,8	4608	4959
012404	(N)2XY-J FR 04X150 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,124	412	392	42,5	5760	6061
012405	(N)2XY-J FR 04X185 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0991	475	444	47,5	7104	7632
012406	(N)2XY-J FR 04X240 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0754	564	517	52,6	9216	9908
012408	(N)2XY-J FR 05X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		72	270
012409	(N)2XY-J FR 05X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		120	350
012410	(N)2XY-J FR 05X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		192	480
012411	(N)2XY-J FR 05X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08	53	64		288	610
012412	(N)2XY-J FR 05X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86		480	880
012413	(N)2XY-J FR 05X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	102	112		768	1250
012414	(N)2XY-J FR 05X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145		1200	1950
012415	(N)2XY-J FR 05X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174		1680	2400
012416	(N)2XY-J FR 05X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0470	197	206		2400	3500
012417	(N)2XY-J FR 05X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268	250	254		3360	4450
012418	(N)2XY-J FR 05X95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193	308	305		4560	6134
012419	(N)2XY-J FR 05X120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	359	349		5760	7483
012420	(N)2XY-JZ FR 07X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		101	300
012421	(N)2XY-JZ FR 07X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		168	420
012422	(N)2XY-JZ FR 07X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		269	630
012423	(N)2XY-JZ FR 07X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08	53	64		403,2	840
012424	(N)2XY-JZ FR 07X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86		672	1150
012425	(N)2XY-JZ FR 07X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145		1680	2403
012426	(N)2XY-JZ FR 07X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174		2352	3191
012427	(N)2XY-JZ FR 07X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387	197	206		3360	4287
012428	(N)2XY-JZ FR 08X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		115,2	334
012429	(N)2XY-JZ FR 10X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		144	360
012430	(N)2XY-JZ FR 10X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		240	500
012431	(N)2XY-JZ FR 10X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		384	930
012432	(N)2XY-JZ FR 12X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		173	400

table: technical data (N)2XY-J

p/n	part name	RI [Ω/km]	l <sub>bl</sub> [A]	l <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012433	(N)2XY-JZ FR 12X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		288	560
012434	(N)2XY-JZ FR 14X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		202	450
012435	(N)2XY-JZ FR 14X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		336	630
012436	(N)2XY-JZ FR 14X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		538	1000
012437	(N)2XY-JZ FR 14X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08	53	64		806,4	1354
012438	(N)2XY-JZ FR 16X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		230,4	500
012439	(N)2XY-JZ FR 16X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		384	710
012440	(N)2XY-JZ FR 19X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		274	560
012441	(N)2XY-JZ FR 19X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		456	830
012442	(N)2XY-JZ FR 19X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		730	1354
012443	(N)2XY-JZ FR 21X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		302,4	620
012444	(N)2XY-JZ FR 21X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		504	910
012445	(N)2XY-JZ FR 24X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		346	700
012446	(N)2XY-JZ FR 24X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		576	1050
012447	(N)2XY-JZ FR 30X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		432	810
012448	(N)2XY-JZ FR 30X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		720	1250
012449	(N)2XY-JZ FR 31X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		446,4	834
012450	(N)2XY-JZ FR 40X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		576	1050
012451	(N)2XY-JZ FR 40X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		960	1650
012452	(N)2XY-JZ FR 52X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		749	1400
012453	(N)2XY-JZ FR 52X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		1248	2150
012454	(N)2XY-JZ FR 61X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		878,4	1650

table: technical data (N)2XY-O

p/n	part name	RI [Ω/km]	l <sub>bl</sub> [A]	l <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012261	(N)2XY-O FR 01X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31	6,4	14,4	63
012264	(N)2XY-O FR 01X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	34	42	6,8	24	66
012262	(N)2XY-O FR 01X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	44	54	7,3	38	110
012263	(N)2XY-O FR 01X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08			7,8	58	130
012265	(N)2XY-O FR 01X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86	9,1	96	180
012266	(N)2XY-O FR 01X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	102	115	10,1	154	240
012267	(N)2XY-O FR 01X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	138	148	11,8	240	350
012268	(N)2XY-O FR 01X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	170	177	13	336	460
012269	(N)2XY-O FR 01X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387			14,5	480	600
012270	(N)2XY-O FR 01X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268			16,5	672	779

table: technical data (N)2XY-O

p/n	part name	RI [Ω/km]	l <sub>bl</sub> [A]	l <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012271	(N)2XY-O FR 01X95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193			18,4	912	1040
012272	(N)2XY-O FR 01X120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	380	348	20,2	1152	1350
012273	(N)2XY-O FR 01X150 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	437	392	22,2	1440	1579
012274	(N)2XY-O FR 01X185 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0991	507	445	24,8	1776	1981
012275	(N)2XY-O FR 01X240 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0754	604	517	27,7	2304	2560
012276	(N)2XY-O FR 01X300 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0601	697	583	29,9	2880	3142
012277	(N)2XY-O FR 01X400 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0470			33,5	3840	4021
012278	(N)2XY-O FR 01X500 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0366			38	4800	5200
012279	(N)2XY-O FR 01X630 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0283			42,5	6048	6650
012280	(N)2XY-O FR 02X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31	10,7	29	159
012281	(N)2XY-O FR 02X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40	11,5	48	195
012282	(N)2XY-O FR 02X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52	12,5	77	249
012283	(N)2XY-O FR 02X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08			13,5	115,2	311
012284	(N)2XY-O FR 02X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86	16,1	192	465
012285	(N)2XY-O FR 02X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	98	112	18,2	307,2	642
012286	(N)2XY-O FR 02X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145	22,4	480	1000
012287	(N)2XY-O FR 02X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174	25,1	672	1302
012288	(N)2XY-O FR 02X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387			25,1	960	1824
012289	(N)2XY-O FR 02X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268			25,1	1344	2554
012290	(N)2XY-O FR 03X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31	11,3	43,2	177
012291	(N)2XY-O FR 03X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40	12	72	223
012292	(N)2XY-O FR 03X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52	13,1	115,2	291
012293	(N)2XY-O FR 03X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08			14,1	173	370
012294	(N)2XY-O FR 03X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86	16,9	288	562
012295	(N)2XY-O FR 03X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	98	112	19,2	461	790
012296	(N)2XY-O FR 03X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145	23,7	720	1234
012297	(N)2XY-O FR 03X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174	26,6	1008	1620
012298	(N)2XY-O FR 03X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387				1440	1800
012299	(N)2XY-O FR 03X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268				2016	2520
012300	(N)2XY-O FR 03X95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193				2736	3300
012301	(N)2XY-O FR 03X120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	359	348		3456	3456
012302	(N)2XY-O FR 03X150 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,124	412	392		4320	4900
012303	(N)2XY-O FR 03X185 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0991	475	444		5328	6500
012304	(N)2XY-O FR 03X240 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0754	564	517		6912	8432
012305	(N)2XY-O FR 04X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31	11,8	58	202

table: technical data (N)2XY-O

p/n	part name	RI [Ω/km]	l <sub>bl</sub> [A]	l <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012306	(N)2XY-O FR 04X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40	12,8	96	258
012307	(N)2XY-O FR 04X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52	14	154	343
012308	(N)2XY-O FR 04X6 0,6/1 kV SW IEC 60502	3,08			15,2	230,4	442
012309	(N)2XY-O FR 04X10 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,83	74	86	18,4	384	678
012310	(N)2XY-O FR 04X16 0,6/1 kV SW IEC 60502	1,15	98	112	21,7	614,4	1013
012311	(N)2XY-O FR 04X25 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,727	133	145	26,2	960	1530
012312	(N)2XY-O FR 04X35 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,524	162	174	27,4	1344	1990
012313	(N)2XY-O FR 04X50 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,387			29	1920	2071
012314	(N)2XY-O FR 04X70 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,268			31,1	2688	2908
012315	(N)2XY-O FR 04X95 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,193			35,1	3648	3958
012316	(N)2XY-O FR 04X120 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,153	359	349	38,8	4608	4959
012317	(N)2XY-O FR 04X150 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,124	412	392	42,5	5760	6061
012318	(N)2XY-O FR 04X185 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0991	475	444	47,5	7104	7632
012319	(N)2XY-O FR 04X240 0,6/1 kV SW IEC 60502	0,0754	564	517	52,6	9216	9908
012320	(N)2XY-OZ FR 05X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		72	270
012321	(N)2XY-OZ FR 05X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		120	350
012322	(N)2XY-OZ FR 07X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		101	300
012333	(N)2XY-OZ FR 07X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		168	420
012344	(N)2XY-OZ FR 07X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		269	630
012323	(N)2XY-OZ FR 08X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		115,2	334
012334	(N)2XY-OZ FR 08X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		192	480
012324	(N)2XY-OZ FR 10X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		144	360
012335	(N)2XY-OZ FR 10X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		240	500
012345	(N)2XY-OZ FR 10X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		384	930
012325	(N)2XY-OZ FR 12X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		173	400
012336	(N)2XY-OZ FR 12X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		288	560
012346	(N)2XY-OZ FR 12X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		461	1100
012326	(N)2XY-OZ FR 14X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		202	450
012337	(N)2XY-OZ FR 14X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		336	630
012347	(N)2XY-OZ FR 14X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		538	1000
012327	(N)2XY-OZ FR 16X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		230,4	500
012338	(N)2XY-OZ FR 16X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		384	710
012328	(N)2XY-OZ FR 19X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		274	560
012339	(N)2XY-OZ FR 19X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		456	830
012348	(N)2XY-OZ FR 19X4 0,6/1 kV SW IEC 60502	4,61	42	52		730	1354

table: technical data (N)2XY-O

p/n	part name	RI [Ω/km]	I <sub>bl</sub> [A]	I <sub>be</sub> [A]	DA [mm]	CU	G [kg/km]
012329	(N)2XY-OZ FR 21X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		302,4	620
012340	(N)2XY-OZ FR 21X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		504	910
012330	(N)2XY-OZ FR 24X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		346	700
012341	(N)2XY-OZ FR 24X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		576	1050
012331	(N)2XY-OZ FR 30X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		432	810
012342	(N)2XY-OZ FR 30X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		720	1250
012332	(N)2XY-OZ FR 40X1,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	12,1	24	31		576	1050
012343	(N)2XY-OZ FR 40X2,5 0,6/1 kV SW IEC 60502	7,41	32	40		960	1650