

 <p>1 – Моножилен алуминиев проводник с усукана кръгла форма</p> <p>2 - PVC изолация</p> <p>3 - PE пълнител</p> <p>4 - PVC обвивка</p> <p>RM: многожилен кръгъл проводник</p>	<p><b>Конструкция</b></p>	 <p><b>STANDARD</b> <b>IEC 60502-1</b></p>
<p><b>Технически данни</b></p> <p>Допустима работна температура :70°C</p> <p>Температура на късо съединение: 160°C</p> <p>Изпитвателно напрежение (AC) : 4 kV</p> <p>Температура на полагане :5 °C</p> <p>Минимален радиус на огъване: 12xD</p> <p>Работно напрежение: 0.6/1 kV</p> <p>Горимост според: IEC 60332-1</p> <p>Без олово</p>	<p><b>Приложение</b></p> <p>Използва се на места, където има малки механични напрежения, за повърхностен монтаж, в канали, в земя, като захранващи и осветителни кабели.</p>	<p><b>Обозначение</b></p> <p><b>NAYY-J 4x185 mm<sup>2</sup> rm 0.6/1 kV</b></p> <p>Кабел с PVC изолация и обвивка, със жълто-зелено жило, 4 жила със сечение 185 mm<sup>2</sup>, с алуминиев многожилен кръгъл проводник, номинално напрежение 0,6/1 kV</p> <p><b>NAYY-O 4x240 mm<sup>2</sup> rm 0.6/1 kV</b></p> <p>Кабел с PVC изолация и обвивка, със синьо жило, 4 жила със сечение 240 mm<sup>2</sup>, с алуминиев многожилен кръгъл проводник, номинално напрежение 0,6/1 kV</p>

Номинално напречно сечение	Външен диаметър на кабела (Приблиз.)	Издържан ток при		DC съпротивление при 20°C	Тегло (Приблиз.)	Мярка	Пакетиране / Доставка
		Въздух (А)	В земя (А)	Ohm / Km	Kg / Km		
1x16	8,9	-	-	1,910	109	1000	R 700
1x25	10.5	87	106	1.200	154	1000	R 700
1x35	11.5	107	127	0.868	189	1000	R 800
1x50	13.2	131	151	0.641	248	1000	R 900
1x70	15.0	166	185	0.443	330	1000	R 1000
1x95	17.1	205	222	0.320	439	1000	R 1100
1x120	18.9	239	253	0.253	542	1000	R 1100
1x150	20.6	273	284	0.206	649	1000	R 1200
1x185	22.8	317	322	0.164	793	1000	R 1300
1x240	25.8	375	378	0.125	1022	1000	R 1400
1x300	29.8	425	437	0.100	1243	1000	R 1500
1x400	31.7	487	513	0.078	1576	1000	R 1600
1x500	36.7	558	600	0.061	2090	1000	R 1700
2x16	17.8	-	-	1.910	426	1000	R 1100
2x25	21.6	82	102	1.200	631	1000	R 1200
2x35	23.6	100	123	0.868	761	1000	R 1300
2x50	26.9	116	144	0.641	992	1000	R 1400
2x70	31.1	152	179	0.443	1340	1000	R 1500
2x95	35.4	186	215	0.320	1757	1000	R 1600
2x120	38.9	216	245	0.253	2138	1000	R 1800
2x150	42.7	246	275	0.206	2586	1000	R 2000
2x185	46.9	285	313	0.164	3114	1000	R 2100
3x16	18.9	-	-	1,910	484	1000	R 1100
3x25	22.3	82	102	1.200	681	1000	R 1300
3x35	25.1	100	123	0.868	871	1000	R 1300
3x50	28.9	119	144	0.641	1154	1000	R 1400
3x70	32.8	152	179	0.443	1512	1000	R 1500
3x95	37.9	186	215	0.320	2044	1000	R 1800
3x120	42.1	216	245	0.253	2541	1000	R 2000
3x150	45.8	246	273	0.206	3022	1000	R 2100
3x185	50.3	285	313	0.164	3640	1000	R 2200
3x240	57.4	338	364	0.125	4750	1000	R 1900
3x300	62.9	400	419	0.100	5738	1000	R 2000
3x400	74	472	484	0.078	1576	1000	R 1600
4x16	21.2	-	-	1,910	601	1000	R 1200
4x25	25.1	82	102	1.200	849	1000	R 1300
4x35	27.6	100	123	0.868	1037	1000	R 1400

4x50	32.3	119	144	0.641	1416	1000	R 1500
4x70	36.8	152	179	0.443	1868	1000	R 1700
4x95	42.4	186	215	0.320	2515	1000	R 2000
4x120	46.7	216	245	0.253	3078	1000	R 2100
4x150	50.7	246	275	0.206	3647	1000	R 2200
4x185	56.3	285	313	0.164	4480	1000	R 1900
4x240	63.8	338	364	0.125	5771	1000	R 2000
4x300	70.4	400	419	0.100	7061	500	R 2300
4x400	82.5	472	484	0.078	9750	1000	R 2400
5x16	23.1	-	-	1.910	664	1000	R 1200
5x25	27.5	82	102	1.200	941	1000	R 1400
5x35	30.8	100	123	0.868	1193	1000	R 1500
5x50	35.6	119	144	0.641	1583	1000	R 1600
5x70	40.6	152	179	0.443	2091	1000	R 1800
5x95	46.8	186	215	0.320	2818	1000	R 2000
5x120	51.5	216	245	0.253	3441	500	R 1600
5x150	56.6	246	275	0.206	4172	500	R 1900
5x185	62.2	285	313	0.164	5017	500	R 2000
5x240	71	338	364	0.125	6550	500	R 1700
5x300	77.9	400	419	0.100	7921	500	R 1800
3x16+10	21.1	-	-	1.910/3.080	581	1000	R 1200
3x25+16	24.4	82	102	1.200/1.910	792	1000	R 1300
3x35+16	26.2	100	123	0.868/1.910	926	1000	R 1400
3x50+25	30.5	116	144	0.641/1.200	1260	1000	R 1500
3x70+35	34.2	152	179	0.443/0.868	1618	1000	R 1600
3x95+50	39.4	186	215	0.320/0.641	2181	1000	R 1800
3x120+70	42.8	216	245	0.253/0.443	2617	1000	R 2000
3x150+70	46.3	246	275	0.206/0.443	3078	1000	R 2100
3x185+95	51.6	285	313	0.164/0.320	3826	500	R 1800
3x240+120	58.2	338	364	0.125/0.253	4904	500	R 2000
3x300+150	65.5	400	419	0.100/0.206	6227	500	R 2100
3x400+185	76.5	472	484	0.0778/0.164	8400	500	R 2200