

NYY, CYY, E-YY

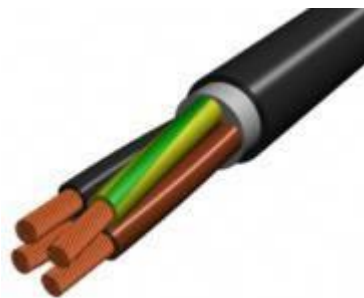
Tip: cablu din cupru cu izolație din PVC.

Simbol internațional: NYY(-O,-J) (VDE 0276)

E-YY(-O,-J)(OVE 603/1988-3,OVE-K 23/1998)

Simbol național: CYY(-F) **Tensiunea nominală:** 0,6/1 kV

Domeniu de utilizare: în centrale electrice, hale industriale, pozate în tuburi sau liber. CYY-F, NYY(-O,-J), EYY(-O,-J) este cu întârziere marită la propagarea focului.



Construcția

Conductoare: uni- sau multifilare din cupru; **Izolație:** pe fiecare manunchi cu PVC;

Umplutura sau folie de separare: inserată între manta și manunchi; **Mantaua:** din PVC de culoare neagră sau gri.

Temperatura mediului ambiant: -5°C la +70 °C

Parametri tehnici:

Secțiunea	-J	-O	Diametrul exterior		Masa cuprului	Masa totală
(mm ²)			min.	max.	(kg/km)	(kg/km)
1 x 16 RE	.	.	11	13	160	250
1 x 25 RM	.	.	12	15	250	360
1 x 35 RM	.	.	13	16	350	460
1 x 50 RM	.	.	15	18	500	600
1 x 70 RM	.	.	16	19	700	810
1 x 95 RM	.	.	18	21	950	1080
1 x 120 RM	.	.	20	23	1200	1330
1 x 150 RM	.	.	22	26	1500	1620
1 x 185 RM	.	.	24	28	1850	1980
1 x 240 RM	.	.	27	31	2400	2560
1 x 300 RM		.	29	33	3000	3180
1 x 400 RM		.	33	38	4000	4030
1 x 500 RM		.	37	42	5000	5120
2 x 1,5 RE		.	11	13	30	190
2 x 2,5 RE		.	12	14	50	230
2 x 4 RE		.	13	15	80	310
2 x 6 RE		.	14	16	120	380
2 x 10 RE		.	16	18	200	510

Secțiunea (mm ²)	-J	-O	Diametrul exterior		Masa cuprului (kg/km)	Masa totală (kg/km)
			min. (mm)	max. (mm)		
3 x 1,5 RE	.	.	11	14	45	210
3 x 2,5 RE	.	.	12	15	75	260
3 x 4 RE	.	.	14	17	120	360
3 x 6 RE	.	.	15	18	180	450
3 x 10 RE	.	.	17	20	300	610
3 x 10 RM		.	17	20	300	610
3 x 16 RE	.	.	19	22	480	840
3 x 16 RM	.	.	19	22	480	840
3 x 25 RM	.	.	23	30	750	1350
3 x 25 RM/16	.	.	24	30	910	1420
3 x 35 SM		.	23	30	1050	1460
3 x 35 SM/16	.	.	24	31	1210	1690
3 x 50 SM		.	26	33	1500	2010
3 x 50 SM/25	.	.	28	35	1750	2260
3 x 70 SM		.	28	35	2100	2620
3 x 70 SM/35	.	.	31	38	2450	2940
3 x 95 SM		.	32	40	2850	3560
3 x 95 SM/50	.	.	37	44	3350	3960
3 x 120 SM		.	36	43	3600	4310
3 x 120 SM/70	.	.	40	48	4300	4900
3 x 150 SM		.	40	47	4500	5310
3 x 150 SM/70	.	.	44	52	5200	5870
3 x 185 SM		.	45	52	5550	6630
3 x 185 SM/95	.	.	49	57	6500	7340
3 x 240 SM		.	50	57	7200	8480
3 x 240 SM/120	.	.	56	64	8400	9440
3 x 300 SM/150	.		63	71	10500	11900
4 x 1,5 RE	.	.	12	16	60	250
4 x 2,5 RE	.	.	13	17	100	310

Secțiunea (mm ²)	-J	-O	Diametrul exterior		Masa cuprului (kg/km)	Masa totală (kg/km)
			min. (mm)	max. (mm)		
4 x 4 RE	.	.	15	19	160	430
4 x 6 RE	.	.	16	20	240	540
4 x 10 RE	.	.	18	22	400	740
4 x 10 RM	.	.	18	22	400	740
4 x 16 RE	.	.	21	25	640	1030
4 x 16 RM	.	.	21	25	640	1030
4 x 25 RM	.	.	25	32	1000	1540
4 x 35 SM	.	.	25	32	1400	1800
4 x 50 SM	.	.	29	36	2000	2400
4 x 70 SM	.	.	33	40	2800	3310
4 x 95 SM	.	.	38	45	3800	4450
4 x 120 SM	.	.	41	49	4800	5450
4 x 150 SM	.	.	46	54	6000	6700
4 x 185 SM	.	.	51	59	7400	8300
4 x 240 SM	.	.	58	66	9600	10900
5 x 1,5 RE	.	.	13	16	75	280
5 x 2,5 RE	.	.	14	17	125	350
5 x 4 RE	.	.	16	19	200	500
5 x 6 RE	.	.	18	21	300	630
5 x 10 RE	.	.	20	23	500	880
5 x 10 RM	.	.	20	23	500	880
5 x 16 RE	.	.	22	25	800	1260
5 x 16 RM	.	.	22	25	800	1260
5 x 25 RM	.	.	27	33	1250	1890
5 x 35 RM	.	.	30	36	1750	2800
5 x 50 RM	.	.	34	40	2500	3560
5 x 70 RM	.	.	41	47	3500	4810

Secțiunea (mm ²)	-J	-O	Diametrul exterior		Masa cuprului (kg/km)	Masa totală (kg/km)
			min. (mm)	max. (mm)		
5 x 95 RM	.		46	52	4750	5385
7 x 1,5 RE	.	.	14	17	105	340
10 x 1,5 RE	.	.	17	21	150	460
12 x 1,5 RE	.	.	17	21	180	510
14 x 1,5 RE	.	.	18	22	210	560
16 x 1,5 RE	.	.	18	22	240	600
19 x 1,5 RE	.	.	20	25	285	690
21 x 1,5 RE	.		20	25	315	700
24 x 1,5 RE	.	.	23	28	360	860
30 x 1,5 RE	.		24	29	450	1000
40 x 1,5 RE	.		27	33	600	1260
52 x 1,5 RE	.		30	36	780	1450
61 x 1,5 RE	.		32	38	915	1680
7 x 2,5 RE	.	.	15	18	175	430
10 x 2,5 RE	.	.	18	22	250	590
12 x 2,5 RE	.	.	19	23	300	650
14 x 2,5 RE	.	.	20	24	350	730
16 x 2,5 RE	.	.	21	25	400	750
19 x 2,5 RE	.	.	22	26	475	800
21 x 2,5 RE	.		23	27	525	900
24 x 2,5 RE	.	.	25	30	600	1140
30 x 2,5 RE	.	.	27	32	750	1340
40 x 2,5 RE	.		30	36	1000	1720
52 x 2,5 RE	.		34	40	1300	2200
7 x 4 RE	.		18	21	280	600
7 x 6 RE	.		20	23	420	760
7 x 10 RE	.		22	25	700	1080