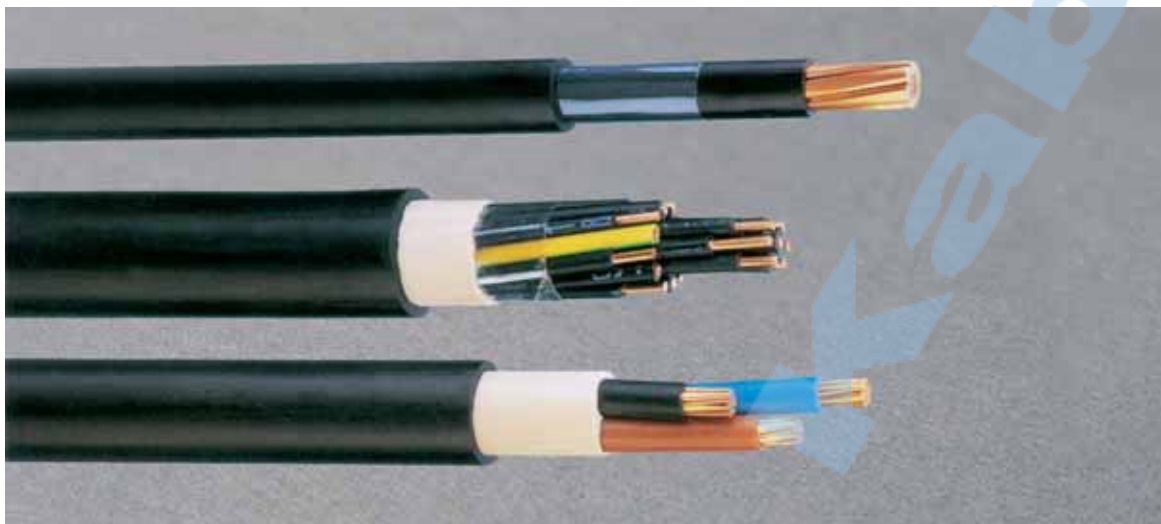


# XLPE/PVC (YKXS) 0,6/1KV

Kable elektroenergetyczne z żyłami miedzianymi, w izolacji z polietylenu usieciowanego XLPE i powłoce zewnętrznej z PVC



## Budowa:

- przewód miedziany, okrągły klasy 2
- izolacja żył z XLPE (polietylen usieciowany DIX 8)
- wspólne wypełnienie wewnętrzne
- płaszcz zewnętrzny z PVC, czarny, samogasnący i niepodtrzymujący palenia wg IEC 60 332-1

## Zastosowanie:

Kabel jest przeznaczony do układania na stałe, bezpośrednio w ziemi, w wodzie, na zewnątrz jak i również wewnątrz pomieszczeń. Kabel ten posiada dobrą odporność na uszkodzenia mechaniczne. Może być stosowany w elektrowniach, szafach rozdzielczych i innych gałęziach przemysłu.

## Dane techniczne:

Zakres temperatur:

-10°C do +90°C

Dopuszczalna krótkotrwała temperatura obwodu:

+250°C

## XLPE/PVC (YKXS) 0,6/1KV

	Liczba żył przekrój w mm <sup>2</sup>	Średnica żyły ok.	Max. zew. średnica mm	Rezystancja przy 20°C	Waga kabla ok. kg/km
	1x 1.5	1.4	6.6	12.1	45
	1x 2.5	1.8	7	7.41	55
	1x 4	2.25	7.6	4.61	75
	1x 6	3.05	8.2	3.08	100
	1x 10	3.8	9.2	1.83	140
	1x 16	4.7	10.5	1.15	205
	1x 25	5.9	12.5	0.727	315
	1x 35	7.1	13.5	0.524	400
	1x 50	8.0	15	0.387	530
	1x 70	9.6	17	0.268	725
	1x 95	11.4	19	0.193	985
	1x 120	13.1	21	0.153	1260
	1x 150	14.6	23	0.124	1520
	1x 185	16.5	25.5	0.0991	1940

**XLPE/PVC (YKXS) 0,6/1KV**

Liczba żył przekrój w mm <sup>2</sup>	Średnica żyły ok.	Max. zew. średnica mm	Rezystancja przy 20°C	Waga kabla ok. kg/km
1x 240	18.4	28.5	0.0754	2310
1x 300	21.1	31	0.0601	3200
1x 1.5	1.4	10.5	12.1	115
1x 2.5	1.8	11.5	7.41	145
1x 4	2.25	13	4.61	195
2x 6	3.05	14	3.08	265
2x 10	3.8	16	1.83	390
2x 16	4.7	18.5	1.15	560
2x 25	5.9	22	0.727	850
3x 35	7.1	24.5	0.524	1080
3x 1.5	1.4	11	12.1	130
3x 2.5	1.8	12.5	7.41	170
3x 4	2.25	13.5	4.61	230
3x 6	3.05	15	3.08	325
3x 10	3.8	17	1.83	485
3x 16	4.7	19.5	1.15	705
3x 25	5.9	23.5	0.727	1080
3x 35	7.1	26	0.524	1390
3x 50	8.0	29	0.387	1840
3x 70	9.6	34	0.268	2540
3x 95	11.4	38.5	0.193	3430
3x 120	13.1	42.5	0.153	4440
3x 150	14.6	47.5	0.124	5380
3x 185	16.5	53	0.0991	6920
3x 240	18.4	59.5	0.0754	8420
3x 300	21.1	66	0.0601	11300
4x 1.5	1.4	12	12.1	150
4x 2.5	1.8	13	7.41	205
4x 4	2.25	14.5	4.61	280
4x 6	3.05	16	3.08	390
4x 10	3.8	18.5	1.83	590
4x 16	4.7	21	1.15	870
4x 25	5.9	25.5	0.727	1365
4x 35	7.1	28.5	0.524	1760
3x50 + 1x35	8.0	31.1	0.387	2160
3x70 + 1x50	9.6	36.2	0.268	3010
3x95 + 1x50	11.4	40.6	0.193	3960
3x120 + 1x70	13.1	45.4	0.153	5160
3x150 + 1x70	14.6	49.5	0.124	6150
3x185 + 1x70	16.5	54.4	0.0991	7780
3x240 + 1x95	18.4	61.5	0.0754	9550
5x 1.5	1.4	13	12.1	180
5x 2.5	1.8	14.5	7.41	240
5x 4	2.25	16	4.61	335
5x 6	3.05	17.5	3.08	475
5x 10	3.8	20	1.83	720
5x 16	4.7	23	1.15	1060
5x 25	5.9	28	0.727	1645
7x 1.5	1.4	13.5	12.1	220

**XLPE/PVC (YKXS) 0,6/1KV**

Liczba żył przekrój w mm <sup>2</sup>	Średnica żyły ok.	Max. zew. średnica mm	Rezystancja przy 20°C	Waga kabla ok. kg/km
7x 2.5	1.8	15	7.41	310
10x 1.5	1.4	16.5	12.1	310
10x 2.5	1.8	19	7.41	440
12x 1.5	1.4	17	12.1	370
12x 2.5	1.8	19.5	7.41	525
14x 1.5	1.4	18	12.1	430
14x 2.5	1.8	20.5	7.41	610
19x 1.5	1.4	19.5	12.1	560
19x 2.5	1.8	22.5	7.41	745
24x 1.5	1.4	22.5	12.1	710
24x 2.5	1.8	25.5	7.41	1000