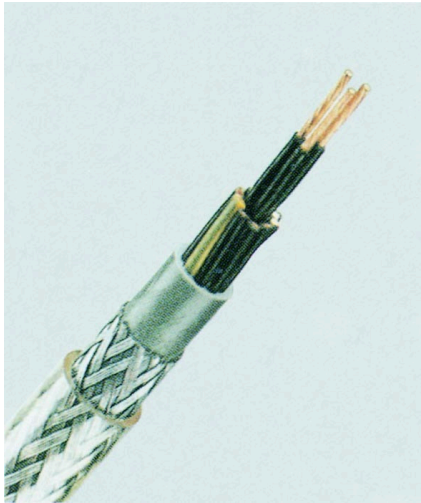



Construction

Fine-stranded bare copper conductors, core insulation of PVC, there is a green-yellow core in the outside layer, (not in OZ - types), all the other cores are black with consecutive white numbers (starting with 1 inside), cores are stranded in layers, inner sheath of PVC, braiding of galvanised steel wires, PVC outer sheath, transparent, increased oil resistant.

Application

Used as a power and control cable with increased mechanical stress-resistance for rough operating conditions. This cable is also suitable for fixed installations in vehicles, machines and hoists, etc.

Temperature range

In motion - 5°C till + 70°C
For fixed installation - 40°C till + 70°C

Number of cores and nominal cross section mm²	Price		Copper figure kg / km	Wire construction (approx. value) mm	Overall diameter ca. mm	Weight ca. kg / km
	EUR / km					
YSLYQY 300/500 V	JZ	OZ				
3 x 0,5	1.113,60		15,0	16 x 0,21	9,2	128
4 x 0,5	1.295,30		20,0	16 x 0,21	9,7	144
5 x 0,5	1.403,90		25,0	16 x 0,21	10,2	158
7 x 0,5	1.719,00		35,0	16 x 0,21	10,8	185
10 x 0,5	2.699,50		50,0	16 x 0,21	12,7	249
12 x 0,5	2.717,70		60,0	16 x 0,21	13,0	268
16 x 0,5	3.056,70		80,0	16 x 0,21	14,0	318
21 x 0,5	3.661,90		105,0	16 x 0,21	15,6	385
25 x 0,5	4.300,20		125,0	16 x 0,21	17,6	459
30 x 0,5	4.551,40		150,0	16 x 0,21	18,5	500
34 x 0,5	4.926,90		170,0	16 x 0,21	19,6	582
40 x 0,5	5.483,90		220,0	16 x 0,21	21,9	712
50 x 0,5	7.186,10		250,0	16 x 0,21	23,1	803
61 x 0,5	7.771,40		305,0	16 x 0,21	24,2	911
2 x 0,75		1.231,30	15,0	24 x 0,21	9,5	129
3 x 0,75	1.333,10		22,5	24 x 0,21	9,8	138
4 x 0,75	1.438,50		30,0	24 x 0,21	10,4	163
5 x 0,75	1.575,30		37,5	24 x 0,21	11,0	187
7 x 0,75	2.008,20		52,5	24 x 0,21	11,7	215
10 x 0,75	3.040,40		75,0	24 x 0,21	13,9	294
12 x 0,75	3.132,40		90,0	24 x 0,21	14,2	322
18 x 0,75	4.066,30		135,0	24 x 0,21	16,5	444
21 x 0,75	4.913,60		157,5	24 x 0,21	17,4	486
25 x 0,75	5.313,10		187,5	24 x 0,21	19,8	587
32 x 0,75	6.301,60		240,0	24 x 0,21	21,0	664
40 x 0,75	7.389,20		300,0	24 x 0,21	22,8	764
50 x 0,75	9.299,30		375,0	24 x 0,21	25,6	1109
61 x 0,75	10.374,10		457,5	24 x 0,21	26,9	1152

Number of cores and nominal cross section mm²	Price		Copper figure kg / km	Wire construction (approx. value) mm	Overall diameter ca. mm	Weight ca. kg / km
	EUR / km					
YSLYQY 300/500 V	JZ	OZ				
2 x 1		1.355,10	20,0	32 x 0,21	9,9	143
3 x 1	1.436,20		30,0	32 x 0,21	10,3	158
4 x 1	1.780,40		40,0	32 x 0,21	10,9	181
5 x 1	1.894,80		50,0	32 x 0,21	11,6	208
7 x 1	2.366,60		70,0	32 x 0,21	12,3	254
10 x 1	3.162,10		100,0	32 x 0,21	14,7	341
12 x 1	3.497,50		120,0	32 x 0,21	15,1	381
14 x 1	3.635,20		140,0	32 x 0,21	16,1	416
16 x 1	4.190,10		160,0	32 x 0,21	16,8	456
18 x 1	4.338,90		180,0	32 x 0,21	17,9	502
25 x 1	5.918,40		250,0	32 x 0,21	21,1	667
34 x 1	7.414,40		340,0	32 x 0,21	23,9	880
50 x 1	10.055,40		500,0	32 x 0,21	28,1	1155
61 x 1	11.952,50		610,0	32 x 0,21	29,5	1360
2 x 1,5		1.347,70	30	30 x 0,26	10,7	175
3 x 1,5	1.580,40		45	30 x 0,26	11,1	198
4 x 1,5	1.773,80		60	30 x 0,26	11,8	228
5 x 1,5	2.041,80		75	30 x 0,26	12,7	276
7 x 1,5	2.454,40		105	30 x 0,26	13,5	324
12 x 1,5	3.786,70		180	30 x 0,26	17,5	494
18 x 1,5	4.913,70		270	30 x 0,26	20,3	682
25 x 1,5	6.803,60		375	30 x 0,26	24,3	942
32 x 1,5	8.524,20		480	30 x 0,26	25,9	1111
34 x 1,5	9.037,00		510	30 x 0,26	26,7	1177
50 x 1,5	12.212,70		750	30 x 0,26	31,4	1609
61 x 1,5	13.970,40		915	30 x 0,26	33,9	1869
2 x 2,5		1.991,80	50	50 x 0,26	12,1	239
3 x 2,5	2.081,20		75	50 x 0,26	12,6	272
4 x 2,5	2.450,80		100	50 x 0,26	13,5	319
5 x 2,5	2.790,80		125	50 x 0,26	14,6	382
7 x 2,5	3.727,10		175	50 x 0,26	16,0	465
10 x 2,5	4.954,70		250	50 x 0,26	20,3	647
12 x 2,5	5.675,70		300	50 x 0,26	20,8	716
18 x 2,5	8.062,20		450	50 x 0,26	24,6	1027
25 x 2,5	10.477,30		625	50 x 0,26	29,4	1336
4 x 4	3.363,00		160	56 x 0,31	16,1	463
5 x 4	4.150,50		200	56 x 0,31	17,8	549
7 x 4	5.146,40		280	56 x 0,31	19,5	681
4 x 6	4.699,10		240	84 x 0,31	18,8	569
5 x 6	5.235,70		300	84 x 0,31	20,3	706
7 x 6	7.078,40		420	84 x 0,31	22,7	907
4 x 10	7.025,50		400	80 x 0,41	23,2	967
5 x 10	8.553,60		500	80 x 0,41	25,2	1153
7 x 10	12.229,80		700	80 x 0,41	28,5	1193
4 x 16	9.809,40		640	128 x 0,41	25,9	1317
5 x 16	11.526,10		800	128 x 0,41	29,0	1575
7 x 16	14.500,90		1120	128 x 0,41	31,3	1938
4 x 25	16.959,00		1000	200 x 0,41	32,2	2060
5 x 25	21.735,60		1250	200 x 0,41	36,0	2400
4 x 35	22.562,50		1400	280 x 0,41	36,0	2550
5 x 35	27.535,10		1750	280 x 0,41	39,0	3000
4 x 50	30.939,50		2000	400 x 0,41	43,0	3600
4 x 70	40.440,40		2800	356 x 0,51	47,0	4600