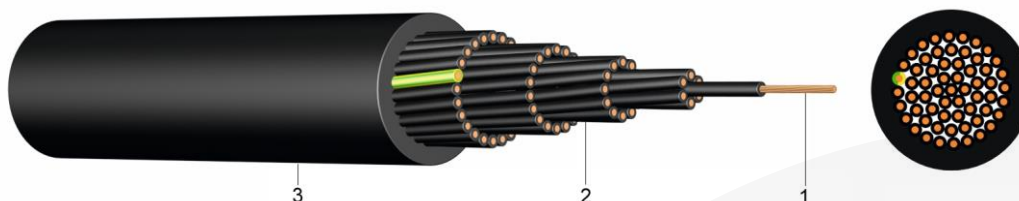


YSLY PVC vezérlőkábel 0,6/1 kV, UV álló

Alkalmazás: Energiaellátó vagy csatlakozó vezetékként, mérő és vezérlő kábelként a szerszámgép- és berendezégyártásban, szerelő- és gyártósoroknál. Megfelelően rögzített, fix installációhoz vagy mozgatott elhelyezéshez, de a kényszerített pályán történő mozgást és a húzó igénybevételt kizárva, száraz és nedves helyiségekben. A szabadban csak rögzített elhelyezéssel, figyelembe véve a hőmérsékleti tartományt. Nem használható a vízben, vagy a földben.



Felépítése:

- 1 rézvezető, csupasz elemi száalából sodrott
- 2 érszigetelés speciális PVC, számozott fekete erekkel
 JZ = zöld/sárga védővezető a külső rétegben (3 ereztl)
 OZ = védővezető nélkül
- 3 külső köpeny speciális PVC, köpenyszín fekete, nagymértékben olajálló, égésgátló, UV álló

Szabványok: DIN EN 60228 5. osztály (vezető felépítése)

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U _o /U	[V]	600 / 1000 Volt
Vizsgálófeszültség	[V] _{ac}	6000
Működési hőmérséklet	[min/max]	-5°C-tól +80°C-ig
	[min/max]	-40°C-tól +70°C-ig
Hajlítási sugár	x külső átmérő	7,5
Égési tulajdonság	szabvány	EN 60332-1

Érszám és Névleges keresztmetszet mm ²	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
2 x 0,75	14,4	24 x 0,21	7,5	95
3 x 0,75	22,0	24 x 0,21	8,0	105
4 x 0,75	29,0	24 x 0,21	10,0	125
5 x 0,75	36,0	24 x 0,21	9,5	135
7 x 0,75	50,4	24 x 0,21	11,1	180
12 x 0,75	86,4	24 x 0,21	13,0	250
18 x 0,75	130,0	24 x 0,21	15,6	355
2 x 1	19,2	32 x 0,21	8,2	75
3 x 1	29,0	32 x 0,21	8,6	85
4 x 1	38,4	32 x 0,21	9,4	100
5 x 1	48,0	32 x 0,21	10,4	125
7 x 1	67,0	32 x 0,21	12,1	170
12 x 1	115,2	32 x 0,21	14,5	285
18 x 1	173,0	32 x 0,21	17,2	400
25 x 1	240,0	32 x 0,21	20,8	560
34 x 1	326,4	32 x 0,21	23,5	740

Érszám és Névleges keresztmetszet mm²	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
2 x 1,5	29,0	30 x 0,26	8,9	90
3 x 1,5	43,2	30 x 0,26	9,7	110
4 x 1,5	58,0	30 x 0,26	10,4	140
5 x 1,5	72,0	30 x 0,26	11,5	160
7 x 1,5	101,0	30 x 0,26	13,5	220
12 x 1,5	173,0	30 x 0,26	16,5	320
18 x 1,5	259,2	30 x 0,26	19,5	510
25 x 1,5	360,0	30 x 0,26	23,4	720
3 x 2,5	72,0	48 x 0,26	10,4	170
4 x 2,5	96,0	48 x 0,26	11,5	200
5 x 2,5	120,0	48 x 0,26	12,8	240
7 x 2,5	168,0	48 x 0,26	14,4	331
12 x 2,5	288,0	48 x 0,26	18,2	540
3 x 4	115,2	56 x 0,31	12,6	220
4 x 4	154,0	56 x 0,31	14,0	300
5 x 4	192,0	56 x 0,31	15,3	400
3 x 6	172,8	84 x 0,31	15,7	360
4 x 6	230,0	84 x 0,31	15,7	415
5 x 6	288,0	84 x 0,31	17,9	630
4 x 10	384,0	80 x 0,41	19,5	780
5 x 10	480,0	80 x 0,41	23,0	940
4 x 16	614,0	128 x 0,41	21,9	1080
5 x 16	768,0	128 x 0,41	27,0	1550
4 x 25	960,0	200 x 0,41	30,0	1580
4 x 35	1.344,0	280 x 0,41	28,2	1889
5 x 50	2.400,0	400 x 0,41	39,0	3800