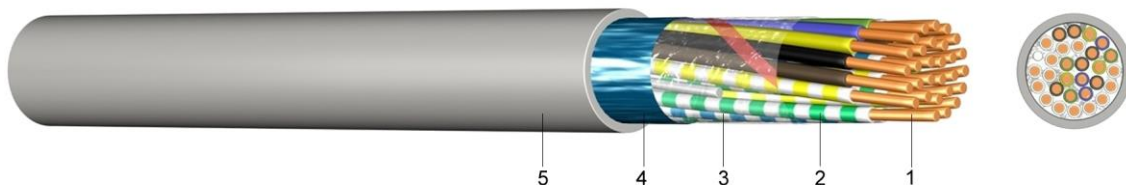


## F-YAY PVC köpenyes távközlési kábel alufólia árnyékolással

**Alkalmazás:** Installációs kábelként távközlési célokra, rögzített elhelyezéssel, belső terekben.



**Felépítése:**

- 1 ..... rézvezető, csupasz, egyerű Ø 0,6/0,8mm
- 2 ..... PVC érszigetelés
- 3 ..... műanyag fólia tekerccselés
- 4 ..... sztatikus árnyékolás műanyagra kasírozott alufóliából, párhuzamosan futó bekötő érrel
- 5 ..... PVC külső köpeny, szürke

**Info:** Hurokellenállás :

VezetőØ 0,6mm ..... <135,8 Ohm/km  
 VezetőØ 0,8mm ..... < 73,2 Ohm/km

**Szabványok:** ÖVE K35 - 1997 (az ér jelölését is tartalmazza)  
 Égési tulajdonság : EN 60332-1-2 és 2-2

**Műszaki adatok:**

Üzemi csúcsfeszültség		[V]	200 Veff / 300 Volt
Vizsgálófeszültség 50 Hz-en	ér / ér	[V] <sub>AC</sub>	500
	ér / árnyékolás	[V] <sub>AC</sub>	2000
Működési hőmérséklet	mozgatva	[min/max]	-5°C-tól +50°C-ig
	rögzítve	[min/max]	-30°C-tól +70°C-ig
Hajlítási sugár	mozgatva	x külső átmérő	15
Szigetelési ellenállás	min.	[MΩm/km]	500
Üzemi kapacitás	max.	[nF/km]	100
Kapacitív csatolás 100m	max	[pF]	500

Érpárok száma és névleges átmérője (mm)	Réztömeg kg/km	Szigetelés falvastagsága mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
2 x 2 x 0,6	13,00	1,0	5,2	36
3 x 2 x 0,6	19,00	1,0	5,7	44
5 x 2 x 0,6	30,00	1,0	6,6	65
6 x 2 x 0,6	35,60	1,0	7,1	70
10 x 2 x 0,6	59,00	1,0	8,7	102
15 x 2 x 0,6	87,00	1,0	10,5	140
20 x 2 x 0,6	115,00	1,2	10,8	175
25 x 2 x 0,6	143,00	1,2	12,0	225
30 x 2 x 0,6	172,00	1,2	12,5	260
40 x 2 x 0,6	228,00	1,2	14,5	335
50 x 2 x 0,6	285,00	1,4	16,4	410
60 x 2 x 0,6	342,00	1,4	17,8	500
100 x 2 x 0,6	568,00	1,6	23,1	810

<b>Érpárok száma és névleges átmérője (mm)</b>	<b>Réztömeg kg/km</b>	<b>Szigetelés falvastagság mm</b>	<b>Külső átmérő kb. mm</b>	<b>Tömeg kb. kg / km</b>
2 x 2 x 0,8	22,00	1,0	7,1	56
3 x 2 x 0,8	32,00	1,0	7,4	69
5 x 2 x 0,8	55,00	1,0	8,8	101
6 x 2 x 0,8	62,00	1,0	10,2	140
10 x 2 x 0,8	103,00	1,2	12,4	170
20 x 2 x 0,8	203,00	1,2	15,2	330
30 x 2 x 0,8	304,00	1,4	17,8	485
40 x 2 x 0,8	404,00	1,4	20,5	670
50 x 2 x 0,8	485,00	1,6	24,5	800
100 x 2 x 0,8	968,00	1,8	33,9	1.540