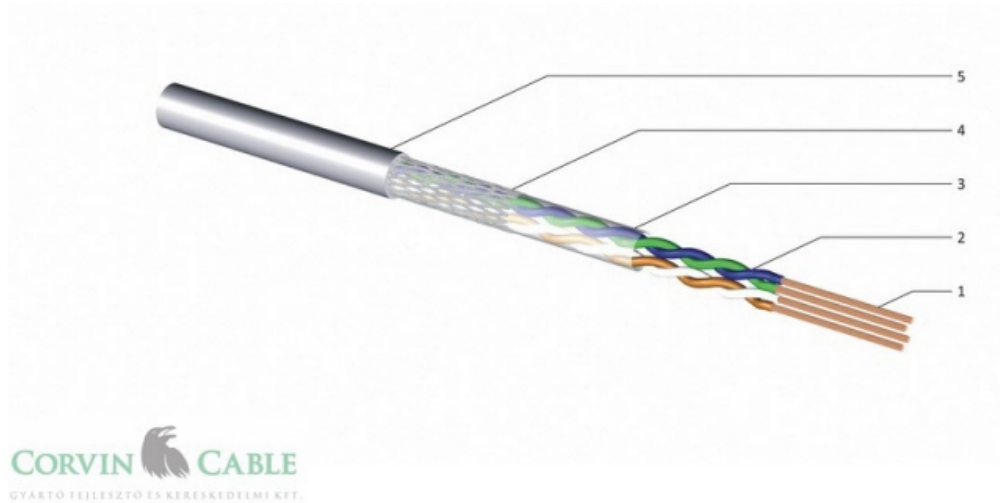


LiYCY (TP)

Érpársodrott, árnyékolt elektronikai vezeték



Felhasználási terület

Száraz és nyirkos helyiségekben. Mérés-, vezérlés-, és szabályozástechnika csatlakoztatására és összekötésére. Az árnyékolás védelmet biztosít a külső befolyásoló tényezők ellen.

Felépítés

1. Csupasz flexibilis réz
2. Sodrott érpár, PVC érszigetelés
3. Polyester fólia
4. Ónozott rézszővedék árnyékolás
5. PVC köpenyszigetelés

Műszaki adatok

Szigetelés ellenállás	100MOhm/km
Vizsgálati feszültség	0,14mm ² -él 1200V
0,25mm ² -től 1500V	
Üzemi feszültség	
0,14mm ² -nél 350V	
0,25mm ² -től 500V	
Induktivitás	0,50mH/km
Vezető csillapítása 800 Hz-en	
0,14mm ² kb.2,3dB/km	
0,25mm ² kb.1,9dB/km	
0,34mm ² kb.1,5dB/km	
0,50mm ² kb.1,3dB/km	
0,75mm ² kb.1,1dB/km	

Szabványok

DIN VDE 0812

DIN 47100

DIN EN 60228/5

Érszerkezet (mm)	Külső átmérő* (~mm)	Rézsúly (kg/km)	Súly* (~kg/km)
2x2x0,14	5,3	18,5	39
3x2x0,14	5,8	23,0	48
4x2x0,14	6,2	26	54
6x2x0,14	7,1	48	85
8x2x0,14	8,2	53	97
10x2x0,14	8,7	59	110
2x2x0,25	6,3	28	54
3x2x0,25	7,1	39	68
4x2x0,25	7,6	44	80
6x2x0,25	8,5	69	114,4
8x2x0,25	10,3	76	129
10x2x0,25	11	102	158
2x2x0,5	7,9	48	93
3x2x0,5	8,7	73	129
4x2x0,5	9,4	82	146
6x2x0,5	11,1	110	198
8x2x0,5	13,1	139	258
12x2x0,5	16,9	198,3	354
2x2x0,75	8,6	58	106
3x2x0,75	9,4	84	140
4x2x0,75	10,7	108	179
5x2x0,75	11,1	126	215
6x2x0,75	12,1	146	246
2x2x1	9	84	142
3x2x1	10,4	96	173
4x2x1	11,1	121	212
5x2x1	11,8	161	266

* Tájékoztató jellegű adatok, a változtatás jogát fenntartjuk.