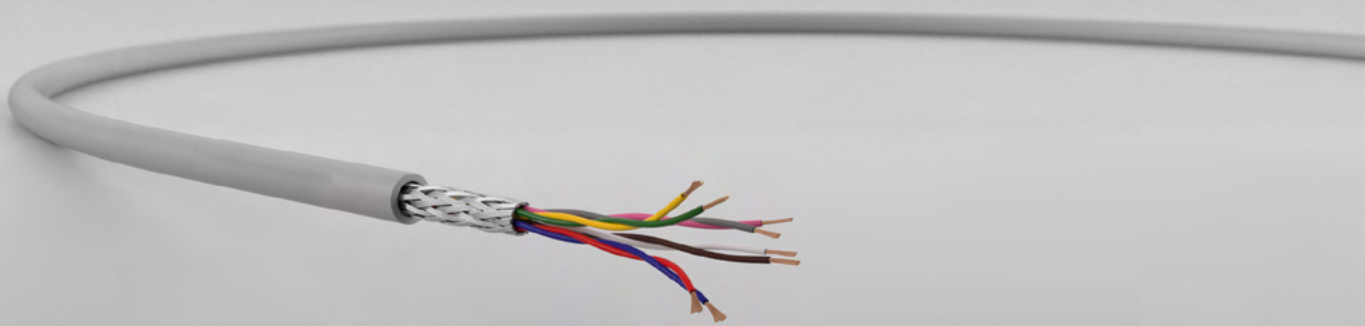


## MULTICOPPIE LiYCY-P



Cavi per segnale e trasmissione dati per applicazioni in elettronica ed informatica, efficaci contro le interferenze elettromagnetiche ed atti ad offrire una protezione dalle influenze capacitive dovute a campi elettrici.

### COSTRUZIONE:

- Conduttore: rame rosso flessibile cl.5
- Isolante: PVC
- Schermatura: a treccia di rame stagnato (Kf. 85%)
- Colorazione conduttori: secondo DIN 47100
- Twistatura delle coppie: riduce il disturbo all'interno del cavo; l'accoppiamento d'origine capacitivo/induttivo provoca una bassa impedenza trasversale tra le due coppie adiacenti (diafonia)
- Guaina: PVC, colore grigio RAL 7001

### DATI TECNICI:

- Tensione nominale: 300 V
- Tensione di prova: 1200 V (sez. 0,14 + 0,34 mm<sup>2</sup>); 2000 V (sez. 0,50 + 0,75 mm<sup>2</sup>)
- Resistenza di isolamento: > 200 MΩ/Km a 20°C
- Capacità MAX C1 - C2:
  - sez. 0,14 mm<sup>2</sup> : 90-190 pF/m
  - sez. 0,25 mm<sup>2</sup> : 100-200 pF/m
  - sez. 0,34 mm<sup>2</sup> : 110-200 pF/m
  - sez. 0,50 mm<sup>2</sup> : 120-210 pF/m
  - sez. 0,75 mm<sup>2</sup> : 130-230 pF/m




### CARATTERISTICHE DEL CAVO:

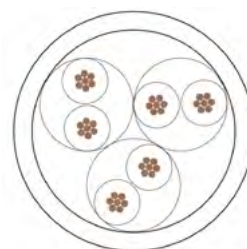
- |   |  |
|---|--|
|  Conduttore flessibile                   |  Temperatura max di esercizio: 80° C                |
|  Non propagazione della fiamma IEC 332.1 |  Non propagazione dell'incendio CEI 20-22 IEC 332.3 |
|  Raggio min. di curvatura r=10D          |  Esposizione a campi elettromagnetici               |

### ADATTO A:

- |  |   |
|--|---|
|  Quadri elettrici |  Cablaggio |
|--|---|

### CONDIZIONI DI POSA:

- |   |   |
|---|---|
|  Temperatura minima -20° C |  In aria libera, tubo e canalina |
|  Servizio mobile interno   |   |



MULTICOPPIE LiYCY-P			
Codice	Nr. cond. x sez. (mm <sup>2</sup> )	Diametro esterno (mm)	Confezione (m)
LP00010	2x2x0.14	5,30 +/- 0,20	100
LP00020	3x2x0.14	5,50 +/- 0,20	100
LP00030	4x2x0.14	5,60 +/- 0,20	100
LP00040	5x2x0.14	6,50 +/- 0,30	100
LP00050	6x2x0.14	7,30 +/- 0,30	100
LP00060	7x2x0.14	7,30 +/- 0,30	100
LP00070	8x2x0.14	7,70 +/- 0,30	100
LP00080	10x2x0.14	8,40 +/- 0,30	100
LP00090	12x2x0.14	9,30 +/- 0,30	100
LP00100	16x2x0.14	10,60 +/- 0,30	100
LP00110	20x2x0.14	11,10 +/- 0,30	100
LP00120	25x2x0.14	12,60 +/- 0,40	100
LP00130	2x2x0.22	6,60 +/- 0,30	100
LP00140	3x2x0.22	6,90 +/- 0,30	100
LP00150	4x2x0.22	7,30 +/- 0,30	100
LP00160	5x2x0.22	8,40 +/- 0,30	100
LP00170	6x2x0.22	9,20 +/- 0,30	100
LP00180	7x2x0.22	9,20 +/- 0,30	100
LP00190	8x2x0.22	9,70 +/- 0,30	100
LP00200	10x2x0.22	10,50 +/- 0,30	100
LP00210	12x2x0.22	11,50 +/- 0,30	100
LP00220	16x2x0.22	13,30 +/- 0,40	100
LP00230	18x2x0.22	13,30 +/- 0,40	100
LP00240	20x2x0.22	13,30 +/- 0,40	100
LP00250	25x2x0.22	15,70 +/- 0,50	100
LP00260	2x2x0.34	7,40 +/- 0,30	100
LP00270	3x2x0.34	7,50 +/- 0,30	100
LP00280	4x2x0.34	7,70 +/- 0,30	100
LP00290	5x2x0.34	8,90 +/- 0,30	100
LP00300	6x2x0.34	10,50 +/- 0,30	100
LP00310	7x2x0.34	10,50 +/- 0,30	100
LP00320	8x2x0.34	11,20 +/- 0,30	100
LP00330	10x2x0.34	12,00 +/- 0,40	100
LP00340	12x2x0.34	13,30 +/- 0,40	100
LP00350	16x2x0.34	15,10 +/- 0,50	100
LP00360	19x2x0.34	15,80 +/- 0,50	100
LP00370	20x2x0.34	15,80 +/- 0,50	100
LP00380	25x2x0.34	17,90 +/- 0,50	100

MULTICOPPIE LiYCY-P			
Codice	Nr. cond. x sez. (mm <sup>2</sup> )	Diametro esterno (mm)	Confezione (m)
LP00390	2x2x0.50	8,10 +/- 0,30	100
LP00400	3x2x0.50	8,40 +/- 0,30	100
LP00410	4x2x0.50	9,00 +/- 0,30	100
LP00420	5x2x0.50	10,30 +/- 0,30	100
LP00430	6x2x0.50	11,20 +/- 0,30	100
LP00440	7x2x0.50	11,20 +/- 0,30	100
LP00450	8x2x0.50	11,90 +/- 0,30	100
LP00460	10x2x0.50	13,40 +/- 0,40	100
LP00470	12x2x0.50	14,70 +/- 0,40	100
LP00480	16x2x0.50	16,40 +/- 0,50	100
LP00490	2x2x0.75	9,10 +/- 0,30	100
LP00500	3x2x0.75	9,50 +/- 0,30	100
LP00510	4x2x0.75	10,20 +/- 0,30	100
LP00520	5x2x0.75	11,80 +/- 0,30	100
LP00530	6x2x0.75	13,30 +/- 0,40	100
LP00540	7x2x0.75	13,30 +/- 0,40	100
LP00550	8x2x0.75	14,10 +/- 0,40	100
LP00560	10x2x0.75	15,20 +/- 0,50	100
LP00570	12x2x0.75	16,80 +/- 0,50	100
LP00580	16x2x0.75	18,80 +/- 0,50	100