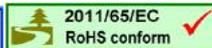
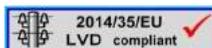


# CAVI PER ELETTRONICA ED INFORMATICA - SERIE Li-YCY

Classe **E<sub>ca</sub>** - CPR UE 305/2011

MULTICOPPIE SCHERMATI



## POSA FISSA INTERNA

### COSTRUZIONE

conduttore	flessibile in rame nudo
isolamento	PVC antifiama
colorazione anime	secondo Standard DIN47100
coppie	anime isolate twistate secondo DIN 47100
assemblaggio	coppie riunite assieme e fasciate con nastro di PET
schermatura	treccia in fili di rame stagnato
guaina esterna	PVC antifiama - colore grigio RAL7032

### SEZIONE 0,50 mm<sup>2</sup>

formazione	2x2x0,50	3x2x0,50	4x2x0,50	5x2x0,50	6x2x0,50	7x2x0,50	8x2x0,50	10x2x0,50	12x2x0,50	16x2x0,50	20x2x0,50
codice articolo	<b>0404091</b>	<b>0404092</b>	<b>0404093</b>	<b>0404094</b>	<b>0404095</b>	<b>0404096</b>	<b>0404097</b>	<b>0404099</b>	<b>0404101</b>	<b>0404105</b>	<b>0404109</b>
∅ esterno nom. [mm]	7,9	8,7	9,4	9,8	11,1	12,0	13,1	14,8	14,9	16,5	20,0
peso indicativo [kg/km]	93	129	146	171	198	210	259	282	320	405	530

- resistenza conduttori: ≤ 39 Ω/km
- capacità C/C (C/S): 115 (180) nF/km

### SEZIONE 0,75 mm<sup>2</sup>

formazione	2x2x0,75	3x2x0,75	4x2x0,75	5x2x0,75	6x2x0,75	7x2x0,75	8x2x0,75	10x2x0,75	12x2x0,75	16x2x0,75	20x2x0,75
codice articolo	<b>0404121</b>	<b>0404122</b>	<b>0404123</b>	<b>0404124</b>	<b>0404125</b>	<b>0404126</b>	<b>0404127</b>	<b>0404129</b>	<b>0404131</b>	<b>0404135</b>	<b>0404139</b>
∅ esterno nom. [mm]	8,5	9,4	10,7	11,1	12,1	13,0	14,7	15,0	15,7	20,0	22,4
peso indicativo [kg/km]	106	140	179	215	246	270	305	373	456	558	670

- resistenza conduttori: ≤ 26 Ω/km
- capacità C/C (C/S): 115 (180) nF/km

### ALTRE PROPRIETA'

tensione di prova	1,2 kVac
resistenza d'isolamento	≥ 200 MΩ×km
tensione operativa max	250V (500V picco) - non per uso potenza
temperatura di funzionamento	-20°C / +75°C
raggio min. di piegatura	10 × ∅ esterno
standard di riferimento	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VDE 0250 / 0271 / 0295 / 0812 / 0814 / 0817</li> <li>• DIN 47100</li> <li>• CEI 20-29</li> <li>• CEI UNEL 36762</li> <li>• EN 50575 :2014+A1:2016</li> <li>• EN 60332-1-2/A1:2015</li> <li>• CEI UNEL 35016:2016</li> <li>• EN 13501-6</li> <li>• CEI 64-8;V4:2017</li> </ul>
applicazioni comuni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EIA RS 232</li> <li>• collegamenti seriali per trasmissione dati</li> </ul>
imballi disponibili	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100 m (matassa)</li> <li>• 500/1000m (bobina)</li> </ul>

### COLORI ANIME ISOLATE ( Std. DIN 47100 )

	anima isolata "A"	anima isolata "B"		anima isolata "A"	anima isolata "B"
coppia			coppia		
1 - 23	bianco	marrone	12 - 34	bianco/rosso	marrone/rosso
2 - 24	verde	giallo	13 - 35	bianco/nero	marrone/nero
3 - 25	grigio	rosa	14 - 36	grigio/verde	giallo/grigio
4 - 26	blu	rosso	15 - 37	rosa/verde	giallo/rosa
5 - 27	nero	viola	16 - 38	verde/blu	giallo/blu
6 - 28	grigio/rosa	rosso/blu	17 - 39	verde/rosso	giallo/rosso
7 - 29	bianco/verde	marrone/verde	18 - 40	verde/nero	giallo/nero
8 - 30	bianco/giallo	giallo/marrone	19 - 41	grigio/blu	rosa/blu
9 - 31	bianco/grigio	grigio/marrone	20 - 42	grigio/rosso	rosa/rosso
10 - 32	bianco/rosa	rosa/marrone	21 - 43	grigio/nero	rosa/nero
11 - 33	bianco/blu	marrone/blu	22 - 44	blu/nero	rosso/nero