

CAVI MULTICOPPIE, SCHERMATI A TRECCIA TIPO LI-YCY MULTIPAIR CABLES - BRAID SHIELDED LI-YCY TYPE

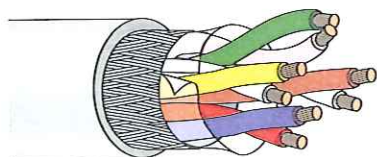
$n \times 2 \times 0,50$

DESCRIZIONE PRODOTTO

Cavi in rame, a coppie twistate, con conduttori flessibili in rame rosso, isolati in PVC, riuniti sotto un nastro di poliestere e schermatura a treccia in rame stagnato, guaina di materiale termoplastico non propagante l'incendio, di colore grigio (RAL 7032).

PRODUCT DESCRIPTION

Copper multipair cables, with twisted pairs, bare copper stranded conductors, PVC insulated, stranded together, protected by a polyester tape and a tinned copper braid shield, under a common overall jacket of flame retardant thermoplastic material (grey colour - RAL 7032).



N° COPPIE x SEZIONE PAIR N° x SECTION (n x 2 x mmq)	DIAMETRO ESTERNO OUTER DIAMETER (mm)	PESO WEIGHT (kg/km)	RAGGIO MIN. CURVATURA MIN. BEND RADIUS (mm)
2 x 2 x 0,50	7,2 ± 0,3	79	72
3 x 2 x 0,50	8,6 ± 0,3	106	86
4 x 2 x 0,50	9,3 ± 0,4	126	93
5 x 2 x 0,50	10,2 ± 0,4	171	102
6 x 2 x 0,50	12,0 ± 0,4	186	120
7 x 2 x 0,50	12,0 ± 0,4	191	120
8 x 2 x 0,50	13,2 ± 0,4	232	132
10 x 2 x 0,50	14,8 ± 0,4	272	148
12 x 2 x 0,50	15,4 ± 0,4	313	154
16 x 2 x 0,50	17,4 ± 0,4	396	174
20 x 2 x 0,50	20,0 ± 0,6	520	200
25 x 2 x 0,50	21,5 ± 0,6	602	215

CARATTERISTICHE ELETTRICHE A 20°C ELECTRICAL CHARACTERISTICS AT 20°C

CAPACITÀ MAX. CAPACITANCE MAX. (pF/m) C ₁ C ₂		RESISTENZA CONDUTTORI MAX. CONDUCTORS RESISTANCE MAX. (Ω/km)	RESISTENZA ISOLAMENTO MIN. INSULATION RESISTANCE MIN. (M Ω • km)	TENSIONE DI PROVA TEST VOLTAGE (V)	TENSIONE DI ESERCIZIO VOLTAGE RATING (V)	TEMPERATURA ESERCIZIO TEMPERATURE RATING (°C)
120	210	39	200	1200	250 * 500 max (picco) 500 max (peak)	-20° C/+80° C

* Non usare come potenza
* Not for power purposes