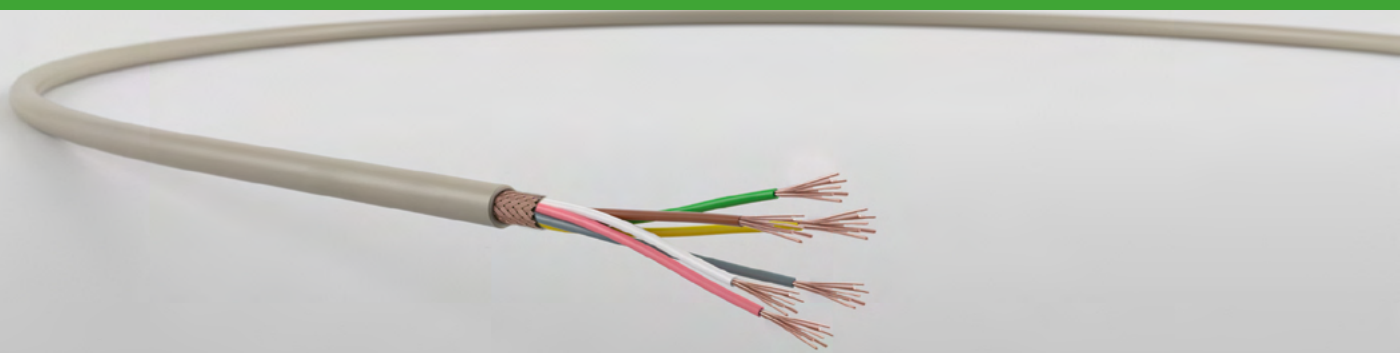


MULTIPOLARI SCHERMATI



Cavi per controllo e segnalamento per posa fissa, utilizzati nell'industria per impianti dotati di apparecchiature elettroniche di comando e monitoraggio. Particolarmente indicati per la protezione contro le interferenze elettromagnetiche esterne; di buona flessibilità e dimensioni ridotte.

COSTRUZIONE:

- Conduttore: rame rosso flessibile cl.5
- Isolante: PVC
- Schermatura: a treccia di rame rosso (kf. 80%)
- Colorazione conduttori: secondo DIN 47100 (sez. 0,50 mm²) secondo UNEL 00722 (sez. 1.00 ÷ 4.00 mm²)
- Guaina: PVC, colore grigio RAL 7035

DATI TECNICI:

- Tensione nominale: 300 V (sez. 0,50 + 1,00 mm²); 450/750 V (sez. 1,50 ÷ 4,00 mm²)
- Tensione di prova: 2000 V (sez. 0,50 + 1,00 mm²); 3000 V (sez. 1,50 + 4,00 mm²)
- Resistenza di isolamento: > 200 MΩ/Km a 20°C
- Capacità MAX C1 - C2:
 - sez. 0,50 mm² : 110-260 pF/m
 - sez. 1,00 mm² : 130-350 pF/m
 - sez. 1,50 mm² : 130-375 pF/m
 - sez. 2,50 mm² : 140-380 pF/m
 - sez. 4,00 mm² : 150-400 pF/m

CARATTERISTICHE DEL CAVO:



Conduttore flessibile



Temperatura max di esercizio: 80° C



Non propagazione dell'incendio IEC 332.3 CEI 20-22



Raggio min. di curvatura r=10D



Esposizione a campi elettromagnetici

ADATTO A:



Equipaggiamento macchine utensili



Quadri elettrici



Cablaggio

CONDIZIONI DI POSA:



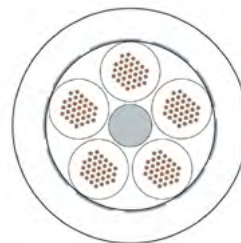
Temperatura minima - 10° C



In aria libera, tubo e canalina



Servizio mobile interno



MULTIPOLARI SCHERMATI

MULTIPOLARI SCHERMATI			
Codice	Nr. cond. x sez. (mm ²)	Diametro esterno (mm)	Confezione (m)
CM00001	2 x 0.50	4,70 +/- 0,20	100
CM00002	3 x 0.50	5,00 +/- 0,20	100
CM00003	4 x 0.50	5,40 +/- 0,20	100
CM00005	6 x 0.50	6,20 +/- 0,30	100
CM00007	8 x 0.50	6,70 +/- 0,30	100
CM00009	16 x 0.50	8,90 +/- 0,30	100
CM00010	2 x 1.00	7,30 +/- 0,20	100
CM00020	3 G 1.00	7,60 +/- 0,30	100
CM00030	4 G 1.00	8,40 +/- 0,30	100
CM00040	5 G 1.00	9,40 +/- 0,30	100
CM00050	6 G 1.00	9,90 +/- 0,30	100
CM00060	7 G 1.00	9,90 +/- 0,30	100
CM00070	8 G 1.00	10,60 +/- 0,40	100
CM00080	10 G 1.00	12,00 +/- 0,40	100
CM00090	12 G 1.00	12,40 +/- 0,40	100
CM00100	24 G 1.00	17,30 +/- 0,40	100
CM00110	2 x 1.50	7,60 +/- 0,30	100
CM00120	3 G 1.50	8,00 +/- 0,30	100
CM00130	4 G 1.50	8,80 +/- 0,30	100

MULTIPOLARI SCHERMATI			
Codice	Nr. cond. x sez. (mm ²)	Diametro esterno (mm)	Confezione (m)
CM00140	5 G 1.50	9,90 +/- 0,30	100
CM00150	6 G 1.50	10,40 +/- 0,40	100
CM00160	7 G 1.50	10,60 +/- 0,40	100
CM00170	8 G 1.50	11,30 +/- 0,40	100
CM00180	10 G 1.50	13,00 +/- 0,40	100
CM00190	12 G 1.50	13,30 +/- 0,40	100
CM00195	16 G 1.50	14,40 +/- 0,40	100
CM00200	24 G 1.50	18,80 +/- 0,40	100
CM00210	2 x 2.50	9,00 +/- 0,30	100
CM00220	3 G 2.50	9,60 +/- 0,30	100
CM00230	4 G 2.50	10,60 +/- 0,40	100
CM00240	5 G 2.50	11,80 +/- 0,40	100
CM00250	6 G 2.50	12,60 +/- 0,40	100
CM00260	7 G 2.50	12,60 +/- 0,40	100
CM00270	8 G 2.50	13,60 +/- 0,40	100
CM00280	10 G 2.50	15,80 +/- 0,40	100
CM00290	12 G 2.50	16,00 +/- 0,40	100
CM00300	2 x 4.00	11,00 +/- 0,50	100
CM00310	3 G 4.00	11,30 +/- 0,50	100
CM00320	4 G 4.00	12,80 +/- 0,50	100