

Cavi Multipolari LiYCY



Cavi per segnale e trasmissione dati per applicazioni in elettronica ed informatica, efficaci contro le interferenze elettromagnetiche.

COSTRUZIONE

CONDUTTORE: rame rosso flessibile cl.5

ISOLANTE: pvc

SCHEMATURA: a treccia di rame stagnato (Kf. 85%)

COLORAZIONE CONDUTTORI: secondo DIN 47100

GUAINA: pvc, colore grigio RAL 7001

DATI TECNICI

TENSIONE NOMINALE: 300V

TENSIONE DI PROVA: 1200 V (sez. 0,14 ÷ 0,34 mm²);

2000 V (sez. 0,50 ÷ 0,75 mm²).

CAPACITA' MAX. C1 - C2:

sez. 0,14 mm²: 90 - 190 pF/m;

sez. 0,22 mm²: 100 - 200 pF/m;

sez. 0,34 mm²: 110 - 200 pF/m;

sez. 0,50 mm²: 120 - 210 pF/m;

sez. 0,75 mm²: 130 - 230 pF/m.

RESISTENZA DI ISOLAMENTO: > 200 MΩ/km

a 20°C.

CARATTERISTICHE DEL CAVO



Conduttore flessibile



Temperatura max di esercizio



Non propagaz. della fiamma IEC 332 - 1



Non propagaz. dell'incendio CEI 20-22 IEC 332-3



Raggio minimo di curvatura 10/D



Esposizione a campi elettromagnetici

ADATTO A



Quadri elettrici



Cablaggio

CONDIZIONI DI POSA



Temp.min. -20°C



In aria libera, tubo e canalina



Servizio mobile interno