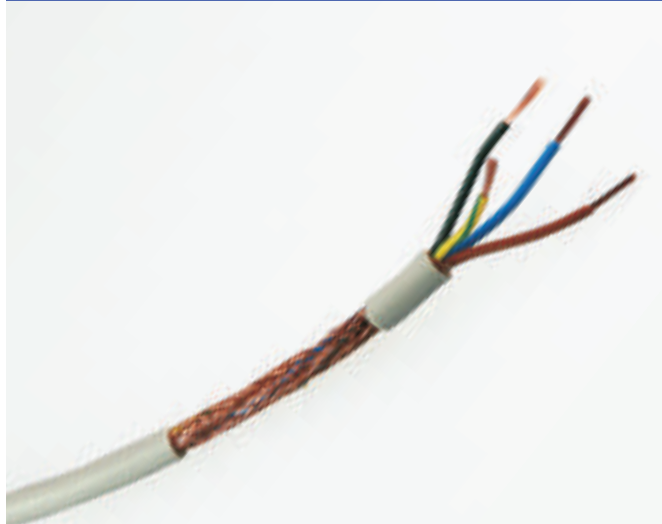


Cavi posa mobile aciclici schermati



Cavo progettato per impiego fisso a bordo macchina e per connessioni armadi - macchina.
La schermatura di rame lo rende adatto in ambienti con problemi di compatibilità elettromagnetica.
Idoneo per impiego mobile in servizio leggero con movimenti scarsamente ripetitivi (aciclico).
Ottima resistenza alla propagazione degli incendi; miscela speciale resistente ai più utilizzati olii lubrificanti e fluidi industriali.

COSTRUZIONE

CONDUTTORE: rame rosso flessibile cl.5
ISOLANTE: miscela speciale a base pvc
SCHERMATURA: treccia di rame (kf. 80%)
GUAINA: miscela pvc antiolio UL cl.43, flame retardant, colore grigio RAL 7001.

DATI TECNICI

TENSIONE NOMINALE: 600 V
TENSIONE DI PROVA: 2000 V (sez. 0,50 ÷ 1,00 mm²),
3000 V (sez. 1,50 ÷ 4,00 mm²).

CARATTERISTICHE DEL CAVO



Conduttore flessibile



Temperatura max di esercizio



Non propagaz. della fiamma IEC 60332-3A



Accelerazione max sopportabile 2 m/sec²



Raggio min. di curvatura r = 10D



Resistenti agli oli UL 1581 VDE 0472



Velocità nominale di movimentaz. 20 m/min



Esposizione a campi elettromagnetici

ADATTO A



Equipaggiamento macchine utensili

CONDIZIONI DI POSA



Temp. min. -5°C mobile -30°C fissa



In aria libera, tubo e canalina



Servizio mobile interno

