

FILI E CAVI PER SENSORI E TRASDUTTORI

AVVOLTI IN BOBINA IN PRATICHE LUNGHEZZE.

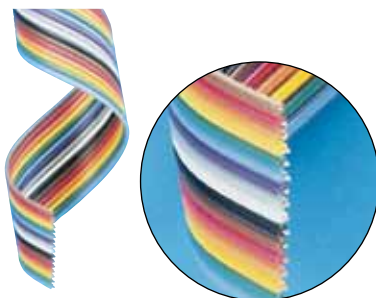
FILO FINE ISOLATO.



- ✓ Parete in PTFE da 3 Mil.
- ✓ Conduttore singolo.
- ✓ PFA estruso.
- ✓ Eccellente nel vuoto.
- ✓ Non infiammabile.

Il processo di rivestimento a parete sottile di OMEGA garantisce lunghezze continue fino a 304 m (1000'). Questo filo è ideale per connettere gli estensimetri od i misuratori di deformazione a morsettiere e piastre a saldare.

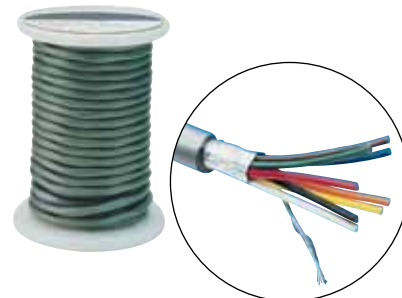
CAVO A NASTRO A PIU CONDUTTORI.



- ✓ 28 AWG da 10 a 50 conduttori.
- ✓ PVC classificato fino a 105 °C (221 °F).
- ✓ Con codifica a colori.
- ✓ Bobine da 30,5 m (100').

I cavi a nastro OMEGA sono formati da conduttori pre-isolati in PVC, laminati su un film di PVC trasparente per semplificare la connessione alle estremità. La codifica a colori ne agevola la rapida identificazione ed il tracciamento nel circuito. Per usi diversi, il cavo a nastro a più conduttori può essere tagliato facilmente a qualsiasi larghezza desiderata.

CAVO SCHERMATO A PIU CONDUTTORI.



- ✓ Fili schermati in rame stagnato 24 AWG.
- ✓ Isolamento PVC.
- ✓ Schermatura in alluminio-polyester con filo di massa #24.
- ✓ Guaina esterna in PVC.
- ✓ Bobine da 30,5 m (100').

Il cavo schermato fornisce alta conduttività ed immunità dai disturbi per la connessione della strumentazione ai trasduttori. È adatto per segnali in tensione di alto e basso livello e rilevazione mA in ambienti con EMI/RFI elevate.

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/px_wire per prezzi e dettagli.

CODICE PRODOTTO	DIAM. mm (pollici)	LUNGHEZZA in m (ft)
TFCP-003-50	0,076 (0,003)	15,2 (50)
TFCP-003-100	0,076 (0,003)	30,5 (100)
TFCP-003-500	0,076 (0,003)	152 (500)
TFCP-005-50	0,127 (0,005)	15,2 (50)
TFCP-005-100	0,127 (0,005)	30,5 (100)
TFCP-005-500	0,127 (0,005)	152 (500)
TFCP-010-50	0,254 (0,010)	15,2 (50)
TFCP-010-100	0,254 (0,010)	30,5 (100)
TFCP-010-500	0,254 (0,010)	152 (500)
TFCP-015-50	0,381 (0,015)	15,2 (50)
TFCP-015-100	0,381 (0,015)	30,5 (100)
TFCP-015-500	0,381 (0,015)	152 (500)
TFCP-020-50	0,508 (0,020)	15,2 (50)
TFCP-020-100	0,508 (0,020)	30,5 (100)
TFCP-020-500	0,508 (0,020)	152 (500)
TFCP-032-50	0,813 (0,032)	15,2 (50)
TFCP-032-100	0,813 (0,032)	30,5 (100)
TFCP-032-500	0,813 (0,032)	152 (500)

CODICE PRODOTTO	NUMERO CONDUTTORI
RC4-100	4
RC10-100	10
RC14-100	14
RC16-100	16
RC20-100	20
RC26-100	26
RC50-100	50

CODICE PRODOTTO	NUMERO CONDUTTORI	DE NOM. in mm (pollici)
TX2-100	2	3,18 (0,125)
TX4-100	4	4,83 (0,190)
TX8-100	8	5,59 (0,220)
TX15-100	15	7,11 (0,280)

Anche disponibile in lunghezze di 200, 500 e 1000'.

CONDUTTORE A NASTRO



Il conduttore a nastro non isolato può essere utilizzato per eseguire connessioni a ponticello fra le piastre da saldare dei misuratori di deformazione e le piastre adesive terminali. Questi conduttori possono essere saldati sul posto e piegati facilmente per creare il piccolo anello flessibile.

CODICE PRODOTTO	DESCRIZIONE
RLF-012-004-50	Filo piatto in rame stagnato, 2 μ di stagno 0,30 L x 0, 10 mm P (0,0118 x 0,004")