

Contatti per termocoppia per connettori modello MTC. Serie HPC di progettazione economica.

- ✓ Connessione crimpata.
- ✓ I contatti sono codificati a colori.
- ✓ Accessori disponibili.
- ✓ Costruzione a conduttori cavi.
- ✓ Filo a treccia da 20 a 24 AWG.

I contatti crimpati ad inserimento OMEGA® sono prodotti in lega per termocoppie e sono codificati a colori per semplificarne l'identificazione. I contatti hanno un'estremità crimpata al di fuori del gruppo del connettore e vengono inseriti nella cavità appropriata per mezzo di un inseritore. Possono essere rimossi agevolmente dal gruppo del connettore utilizzando uno strumento di rimozione speciale. Sono disponibili tappi di sigillatura per sigillare le posizioni inutilizzate al posto di spinotti o alloggiamenti.

Note importanti.

1. Per crimpare ed assemblare correttamente i connettori sono necessari gli attrezzi MS standard. Si consiglia di ordinarli con il primo acquisto.
2. Far corrispondere spinotti e alloggiamenti alle leghe per termocoppia. Ad esempio: un connettore per una cavità 12 porta 6 circuiti per termocoppia (coppie) che richiedono n. 6 spinotti o alloggiamenti in lega positiva e n. 6 spinotti o alloggiamenti in lega negativa per ogni corpo.
3. Ordinare i corpi in coppie corrispondenti. Lo stile MC corrisponde agli stili FF e FC.
4. Si consiglia l'uso di fermagli per cavo da montare sul guscio con ogni stile di cavo del connettore.

Come ordinare il prodotto.

Specificare il corpo del connettore, dei contatti e del guscio (vedere Nota 1).

Esempio: connettori da cavo a cavo per 6 circuiti a termocoppia (coppie) di tipo J (Ferro-Costantana).

Gruppo connettore maschio.

1. Corpo: **MTC-12-MC**.

2. Spinotti:

(+) Lega pos., HPC-IR-P, 1 conf. (6 richiesti)

(-) Lega neg., HPC-CO-P, 1 conf. (6 richiesti).

3. Guscio: **MTC-12-SHL**.

Gruppo connettore femmina.

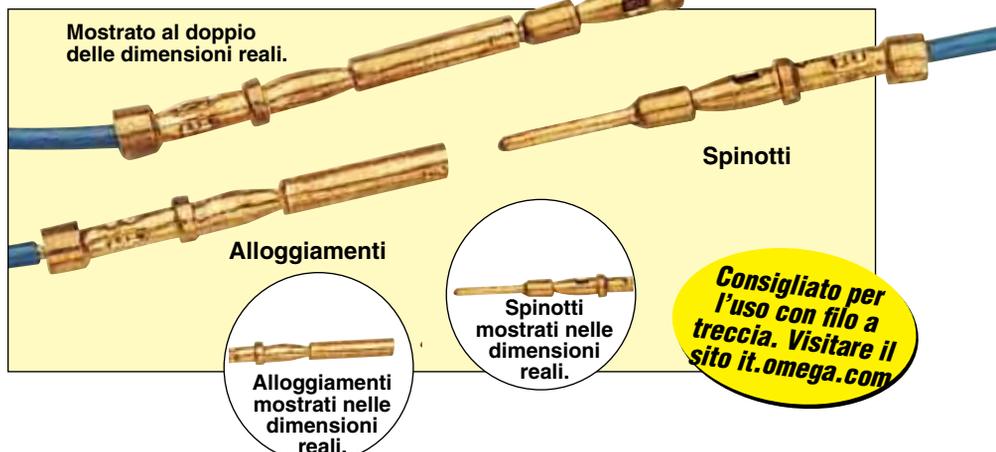
1. Corpo: **MTC-12-FC**.

2. Alloggiamenti:

(+) Lega pos., HPC-IR-S, 1 conf. (6 richiesti)

(-) Lega neg., HPC-CO-S, 1 conf. (6 richiesti).

3. Guscio: **MTC-12-SHL**.



Materiale	Tipo di termocoppia (simbolo ANSI)
Ferro/Costantana	J
CHROMEQA®/ALOMEGA®	K
Rame/Costantana	T
CHROMEQA®/Costantana	E



Strumento di inserimento MTC-IT.

Strumento di rimozione MTC-RT.

Azione a cricchetto, facile da usare!
Progettato specificamente come strumento standard di crimpatura MS, DEVE essere utilizzato per crimpare correttamente i fili su spinotti ed alloggiamenti. L'azione a cricchetto assicura sempre un crimpaggio con piegatura completa.

Sconti applicabili	
1-10	Prezzo netto
11-24	10%
25-49	15%
50-99	20%
100 e oltre.....	25%

Contatti in lega per termocoppia ed in rame dorato per connettori a più spinotti.

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

Tipo di lega	Lettera codifica a colori	Spinotti (maschio)	Alloggiamenti (femmina)
Ferro (+)	BLK M	HPC-IR-P	HPC-IR-S
Costantana (-)	YEL N	HPC-CO-P	HPC-CO-S
Rame (+)	RED C	HPC-CU-P	HPC-CU-S
CHROMEQA® (+)	WHT P	HPC-CH-P	HPC-CH-S
ALOMEGA® (-)	GRN R	HPC-AL-P	HPC-AL-S
*Placcato oro (non compensato)	Bande di colore†	HPC-AU-P	HPC-AU-S

Tappo per sigillatura, codice modello **MTC-HP**.

* Per uso con filo non da termocoppia nello stesso corpo.

Sono disponibili rinforzi. Consultare la divisione commerciale di Omega per prezzo e consegna.

† Gli spinotti hanno barre colorate di rosso, giallo e marrone; gli alloggiamenti hanno barre colorate di rosso, blu e nero.