

Contatos de termopar para conectores modelo MTC

Projeto econômico série HPC

- ✓ Acessório tipo friso
- ✓ Os contatos são codificados por cores
- ✓ Acessórios disponíveis
- ✓ Construção de pino oco
- ✓ 20 a 24 AWG fio entrançado

Contatos de encaixe em estilo frisado OMEGA® fabricados com materiais de liga de termopar e codificados por cores para fácil identificação. Os contatos são frisados na parte externa do conjunto do conector e inserido na cavidade apropriada por meio de uma ferramenta de inserção. Eles podem ser prontamente removidos do conjunto do conector usando uma ferramenta de remoção especial. Pluques de vedação estão disponíveis para selar as posições não utilizadas em vez de pinos ou soquete.

Notas importantes

1. Padrão MS de ferramentas de montagem são necessárias para frisar e montar os conectores corretamente. Encomendar com a primeira compra.
2. Combinar os pinos e soquetes para ligas de termopar. Exemplo: um conector de 12 cavidades carrega 6 circuitos de termopar (pares) exigindo: 6 pinos de liga positiva ou soquetes, 6 pinos de liga negativa ou soquetes por corpo.
3. Ordem de corpos em pares de encaixe. Estilo MC serve tanto para estilo FF e estilo FC.
4. Abraçadeiras de capa traseira são recomendadas com cada cabo conector de estilo.

Para fazer seu pedido

Especificar o corpo do conector, contatos e capa traseira (ver Nota 1).
Exemplo: Tipo de conectores de cabo de fio para 6 circuitos de termopar J (ferro-Constantan) (pares).

Montagem de conector macho

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

2. Pinos:

(+) Liga de POS, **HPC-IR-P**, pacote com 1. (exigido 6)

(-) Liga de neg., **HPC-CO-P**, pacote com 1. (exigido 6)

3. Capa traseira: **MTC-12-SHL**

Montagem de conector fêmea

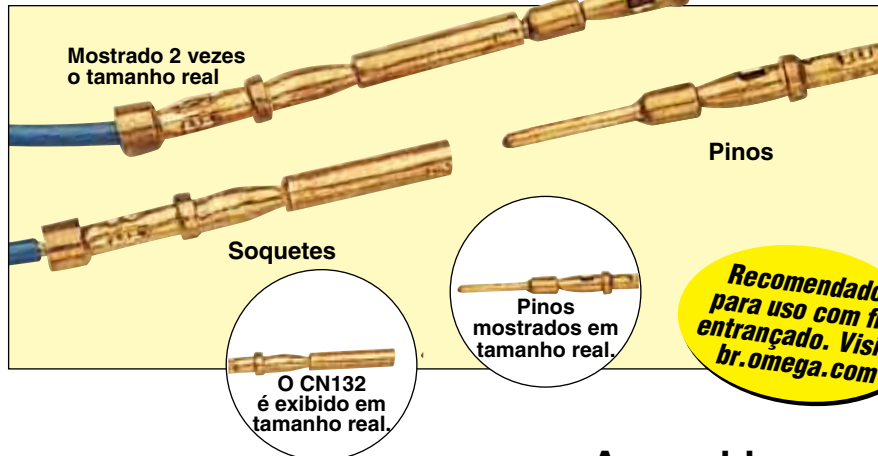
1. Corpo: **MTC-12-FC**

2. Soquetes:

(+) Liga de POS, **HPC-IR-S**, pacote com 1. (exigido 6)

(-) Liga de neg., **HPC-CO-S**, pacote com 1. (exigido 6)

3. Capa traseira: **MTC-12-SHL**



Material	Tipo de Termopar (símbolo de ANSI)
Ferro/Constantan	J
CHROMEPA®/ALOMEGA®	K
Cobre/Constantan	T
CHROMEPA®/Constantan	E



MTC-CT, ferramentas de crimpagem para uso pesado, imagem mostrada é menor que o tamanho real.

Assembly Tools



Lista de Descontos	
1-10	Líquido
11-24	10%
25-49	15%
50-99	20%
100 e mais	25%

Liga de termopar e contatos de cobre banhado a ouro para conectores multipinos

Para fazer seu pedido

Tipo da liga	Carta de cor de codificação	Pinos (macho)	Soquetes (fêmea)
Ferro (+)	BLK M	HPC-IR-P	HPC-IR-S
Constantan (-)	YEL N	HPC-CO-P	HPC-CO-S
COBRE (+)	C VERMELHO	HPC-CU-P	HPC-CU-S
CHROMEPA® (+)	WHT P	HPC-CH-P	HPC-CH-S
ALOMEGA® (-)	GRN R	HPC-AL-P	HPC-AL-S
*Banhado a ouro (descompensada)	Bandas de cor†	HPC-AU-P	HPC-AU-S

Pluques de selagem, modelo n°. **MTC-HP**.

* Para uso com fio não termopar no mesmo corpo.

Consulte o Departamento de Vendas para mais informações sobre o preço e a entrega.

† Pinos têm barras de cores vermelhas, amarelas e marrons; soquetes têm barras de cores vermelhas, azuis e pretas.