

Conectores Tipo Sub-D Para Crimpagem

Para fazer o seu pedido, conferir preços e detalhes, acesse omega.com/sm_sub-d_conn.

Série SM Embalagem com 5

As aplicações incluem

- ✓ Labs de Teste
- ✓ Testes automotivos
- ✓ Estações de Controle de Qualidade
- ✓ Sondas de perfil
- ✓ Aplicações de alta densidade
- ✓ -55 a 105°C (-67 a 221°F)



Mostrado em escala menor que a real.

Disponível em Tamanhos de 9 a 50 pinos!

Corpos dos Conectores Vendidos em Embalagens com Conjuntos de 5

Todos os modelos são mostrados em escala menor que a real.



SMTC-9MF 9 Pinos, embalagens com 5.

SMTC-15MF 15 Pinos, embalagens com 5.

SMTC-25MF 25 Pinos, embalagens com 5.

SMTC-37MF 37 Pinos, embalagens com 5.

SMTC-50MF 50 Pinos, embalagens com 5.

Capa de Proteção Disponível em Embalagens com 5 Conjuntos



45°/Reto

90°/Reto

90°/Reto, Laço Aberto

Mostrado em escala menor que a real.

45°/Reto		
Modelo N°	Descrição	N° de Contatos
SM4-9	45°/capa de proteção sub-D, reta	9
SM4-15		15
SM4-25		25
SM4-37		37
SM4-50		50

Exemplo de Pedido: SM4-15, capa de proteção sub-D, 45°.

90°/Reto		
Modelo N°	Descrição	N° de Contatos
SM9-9	90°/capa de proteção sub-D, reta	9
SM9-15		15
SM9-25		25
SM9-37		37

Exemplo de Pedido: SM9-9, capa de proteção sub-D, 90°.

90°/Reto-Laço Aberto		
Modelo N°	Descrição	N° de Contatos
SMT-15	90°/capa de laço aberto sub-D de proteção	15
SMT-25S*		25
SMT-25L†		25
SMT-37		37
SMT-50		50

* Diâmetro Máximo do Cabo: 8,51 mm (0,335")
† Diâmetro Máximo do Cabo: 11,68 mm (0,460")

Multipinos para Termopar

Para Crimpagem para Conectores Tipo SM

Série SMTC em Embalagens com 100 Pinos ou Soquetes

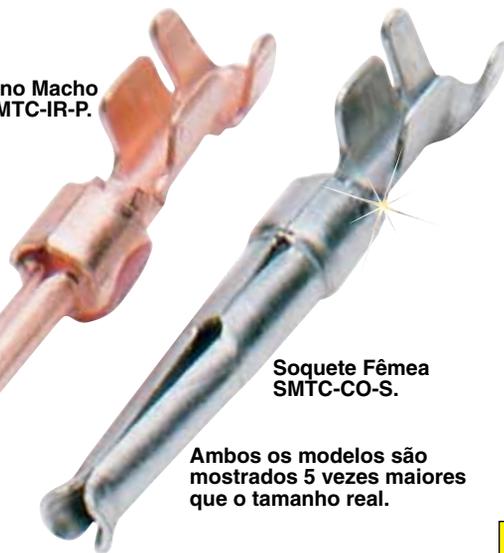
Os pinos e soquetes de crimpagem para termopares da OMEGA estabelecem um novo padrão para a indústria, com baixo custo e alto desempenho. Estes contatos são disponíveis numa grande variedade de ligas de termopar que inclui Chromega®, Alomega®, Ferro banhado a ouro, Constantan e Cobre. Além disso, soquetes e pinos não compensados estão disponíveis em estoque. Todos os contatos de termopar são codificados por cores para fácil identificação e são vendidos em embalagens convenientes com 100 unidades (quatro tiras de 25). Todos os pinos e soquetes podem ser facilmente conectados utilizando-se cabos flexíveis para termopar da OMEGA®, de bitola 20 ou 24. Um cabo flexível é recomendado para que ligações elétricas ofereçam maior



SMTC-BR-P
latão banhado a ouro.

confiabilidade. Os conectores de precisão sub-D são vendidos em conjuntos de cinco e cada embalagem apresenta 5 corpos de conector macho e 5 corpos de conector fêmea. Os conjuntos são disponíveis em configurações de 9, 15, 25, 37 e 50 pinos.

Pino Macho
SMTC-IR-P.



Soquete Fêmea
SMTC-CO-S.

Ambos os modelos são mostrados 5 vezes maiores que o tamanho real.

Pinos e Soquetes de Liga de Termopar

Para fazer o seu pedido		
Tipo de Liga	Pinos Macho Modelo N°	Soquetes Fêmea Modelo N°
CHROMEQA®(+)	SMTC-CH-P	SMTC-CH-S
ALOMEGA® (-)	SMTC-AL-P	SMTC-AL-S
Constantan (-)	SMTC-CO-P	SMTC-CO-S
Bronze (+)	SMTC-CU-P	SMTC-CU-S
Ferro* (+)	SMTC-IR-P	SMTC-IR-S
Omega-P® (+)	SMTC-OP-P	SMTC-OP-S
Omega-N® (-)	SMTC-ON-P	SMTC-ON-S

* Banhado a ouro

Exemplos de Pedido: SMTC-CH-P, uma embalagem com 100 pinos macho para termopar CHROMEQA® e SMTC-CH-S, uma embalagem com 100 soquetes fêmea CHROMEQA®.

SMTC-50MF, 50 corpos de conector de pino.

Hardware de Conexão (Não Mostrado)

Modelo N°	Descrição
SMFR	Conjunto de Bloqueio a Rosca, Fêmea, 5 conjuntos por embalagem.
SMMR	Conjunto de Parafuso Retentor Macho, 5 conjuntos por embalagem.

Para Pedidos: Especifique contatos (pinos e soquetes), corpos de conector, capa de proteção, hardware de conexão e acessórios.

Corpos do Conector Sub-D (Macho e Fêmea)

Modelo N°	Descrição
SMTC-9MF	Corpos de Conector de 9 pinos (embalagem com 5 conjuntos)
SMTC-15MF	Corpos de Conector de 15 pinos (embalagem com 5 conjuntos)
SMTC-25MF	Corpos de Conector de 25 pinos (embalagem com 5 conjuntos)
SMTC-37MF	Corpos de Conector de 37 pinos (embalagem com 5 conjuntos)
SMTC-50MF	Corpos de Conector de 50 pinos (embalagem com 5 conjuntos)

Material	Tipo de Termopar (Símbolo ANSI)
Ferro/Constantan CHROMEQA®/ALOMEGA®	J
Cobre/Constantan CHROMEQA®/Constantan	K
Omega-P/Omega-N	T
	E
	N

Lista de Descontos	
1-10	Líquido
11-24	10%
25-99	15%
100-499	20%
500 e acima	25%

Soquetes e Pinos Não Compensados

Pinos Macho Modelo N°	Soquetes Fêmea Modelo N°
SMTC-BR-P Latão Banhado a Ouro	SMTC-PBRZ-S Bronze de Fósforo Banhado a Ouro

Ferramentas Auxiliares

Modelo N°	Descrição
SM-CTHD	Ferramenta de Crimpagem Resistente
SM-CTE	Ferramenta de Crimpagem
SM-EX	Ferramenta de inserção/extração



Ferramenta de crimpagem de precisão resistente SM-CTHD, com catraca.

Ferramenta de Crimpagem SM-CTE.



Ferramenta de inserção/extração versátil.