

Conectores Duráveis de 3 Pinos Tamanho Padrão

Nylon com Fibra de Vidro Codificado por Cor com Pino de Conexão de Blindagem, na Taxa de -29 a 220°C (-20 a 425°F)

Série OTP Par Básico

As entradas e plugues de 3 Pinos do tipo OTP, codificados por cor e de rápido desligamento, fornecem conexões confiáveis entre termopares e fios de extensão. Os corpos, codificados por cor, são moldados com nylon reforçado com vidro de alto desempenho. Pinos redondos de plugues e inserções de entrada do tipo pinça possuem pouca massa, e reduzem os gradientes de temperatura. Inserções e pinos negativos são maiores do que os positivos para assegurar uma polaridade adequada quando a conexão é realizada. Este é um recurso padrão de todos os conectores OMEGA®. Ele é recomendado para a maioria das aplicações que exigem circuitos de 3 pinos, incluindo termopares blindados, termistores, e RTDs. Ele irá suportar temperaturas ambientes de até 220°C (425°F). Construção de alta resistência.

OTP-T-M Macho (plugue).

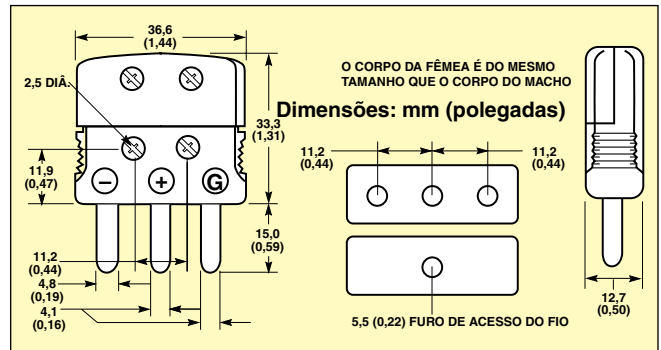
Ambos os itens mostrados em escala maior que a real.



OTP-T-F Fêmea (entrada) mostrada com a abraçadeira opcional PCLM. .

Lista de Descontos	
1-10	Líquido
11-49	5%
50-99	10%
100-999	15%
1000-4999	20%
5000 e além.....	25%

Fazemos alterações contínuas quando os avanços técnicos as permitem. Verifique no momento do pedido, sobre os recursos adicionais.



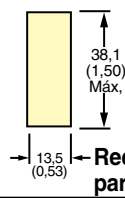
3 PINOS

Parafusos/uros para terminal de cabeçote largo fornecidos para adaptadores de cabos e abraçadeiras.

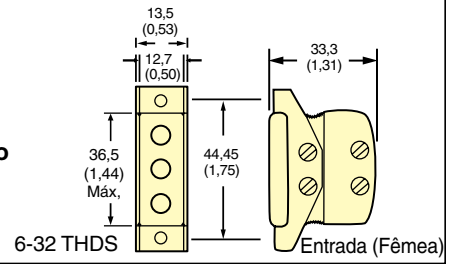
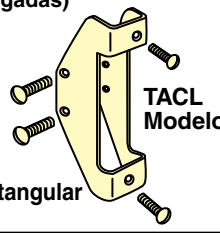


Grampos Adaptadores de Painéis para a Montagem de Plugues e Soquetes Trifurcados

Dimensões: mm (polegadas)



Recorte retangular para TACL



Para fazer seu pedido

Código da Liga†	Tipo de Termopar Usado com o Conector	Liga Compensadora Usada no Conector		Cor do Revestimento	Número do Modelo
		+	-		
K	CHROMEQA®-ALOMEGA®	CHROMEQA®	ALOMEGA®	Amarelo	OTP-K-(*)
T	Cobre-Constantan	Cobre	Constantan	Azul	OTP-T-(*)
J	Ferro-Constantan	Ferro	Constantan	Preto	OTP-J-(*)
E	CHROMEQA®-Constantan	CHROMEQA®	Constantan	Roxo	OTP-E-(*)
U	Não Compensado	Copper	Cobre	Branco	OTP-U-(*)
N	OMEGALLOY®	OMEGA-P®	OMEGA-N®	Laranja	OTP-N-(*)

OMEGALLOY® é genericamente conhecido como Nicrosil-Nisil.

* Para encomendar, especifique "MF" para o par de conectores, apenas "M" para o conector macho, ou apenas "F" para o conector fêmea.

† J, K, T e E são denominações da ANSI.

Observação: Conectores Tipo U (não compensados) são utilizados com termopares Tipo B (Platina/6% Ródio - Platina/30% Ródio).

Exemplos de Encomendas: Conector macho durável, não compensado e trifurcado **OTP-U-M**. Par de conectores duráveis trifurcados **OTP-K-MF**, CHROMEQA®-ALOMEGA®.