

Montagens de Termopar de Elemento Duplo Com Conector em Miniatura

- ✓ Padrão de Comprimento: 150 mm (6")
- ✓ 1,5 ou 3 mm (0,062 ou 0,125") de Diâmetro
- ✓ Bainha em Aço Inox 304, 310, 316 e 321, Inconel® ou Super OMEGACLAD® XL
- ✓ Conectores Duplos Miniatura – Conectores de Acoplamento com abraçadeira de Cabo Incluídos

Aplicações

- ✓ Duas leituras de Sensor
- ✓ Permite Duas Leituras
- ✓ Controle e Monitor Contínuos
- ✓ Backup Embutido

As montagens das sondas termopar de elemento duplo em miniatura OMEGA® são fabricadas com cabo OMEGACLAD® de 4 condutores e apresentam conectores sub-miniatura SMP para facilitar as ligações. Têm como padrão as bainhas em aço inox 304, seja com DE de 1,5 mm (0,062") ou com DE de 3 mm (0,125"). As junções podem ser aterradas, isoladas ou expostas. O conector de acoplamento com as abraçadeiras de cabo estão incluídos. Seu comprimento padrão é de 150 mm (6"), mas outros comprimentos também estão disponíveis.



Mostrado em escala real.



Conectores de acoplamento com abraçadeiras de cabo incluídos, mostrados em escala real.

Para fazer seu pedido

Liga de Termopar	Diâmetro da Bainha em mm (polegadas)	Junção Aterrada	Junção Isolada	Junção Exposta
FERRO-CONSTANTAN J Bainha em aço inox 304	1,5 (0,062") 3,0 (0,125")	SICSS-062G-6-DUAL SICSS-125G-6-DUAL	SICSS-062U-6-DUAL SICSS-125U-6-DUAL	SICSS-062E-6 DUAL SICSS-125E-6-DUAL
CHROMEGA®-ALOMEGA® K Bainha em aço inox 304	1,5 (0,062") 3,0 (0,125")	SCASS-062G-6-DUAL SCASS-125G-6-DUAL	SCASS-062U-6-DUAL SCASS-125U-6-DUAL	SCASS-062E-6-DUAL SCASS-125E-6-DUAL
CHROMEGA®-CONSTANTAN E Bainha em aço inox 304	1,5 (0,062") 3,0 (0,125")	SCXSS-062G-6-DUAL SCXSS-125G-6-DUAL	SCXSS-062U-6-DUAL SCXSS-125U-6-DUAL	SCXSS-062E-6-DUAL SCXSS-125E-6-DUAL
COBRE-CONSTANTAN T Bainha em aço inox 304	1,5 (0,062") 3,0 (0,125")	SCPSS-062G-6-DUAL SCPSS-125G-6-DUAL	SCPSS-062U-6-DUAL SCPSS-125U-6-DUAL	SCPSS-062E-6-DUAL SCPSS-125E-6-DUAL

Observação: Os conectores miniatura de fibra de vidro preenchidos com nylon, classificados para 220°C (425°F), são padrão. Conectores de polímeros de cristal líquido para temperaturas maiores, classificados para 260°C (500°F) também estão disponíveis. Adicione "-LCP" ao número do modelo, com custo adicional.

Consulte o Departamento de Vendas para a disponibilidade das sondas de elemento duplo com 0,040" de diâmetro. Para incluir as bainhas de aço inoxidável 310, 316 ou 321 ao pedido, substitua "SS" no número do modelo por "310SS", "316SS" ou "321SS", respectivamente, sem custo adicional. Para Inconel, substitua "SS" no número de modelo por "IN", sem custo adicional.

* Para pedir bainhas Super OMEGACLAD® XL, substitua "SS" no número de modelo por "XL", com custo adicional.

Exemplo de Pedido: SCASS-125U-6-DUAL, sonda sub-miniatura de elemento duplo, Tipo K, bainha em aço inoxidável, isolada, 3 mm (0,125") de Diâmetro, 150 mm (6") de comprimento.