Sondas Estilo Junção de Transição

Construção Moldada para Alta Temperatura

Dimensões Imperiais

- Comprimentos de 6 e 12" em estoque†
- Diâmetros da Bainha de 0,010 mm a 0,125"
- Bainhas 304SS, 310SS, 316SS, 321SS, Inconel™ ou Super OMEGACLAD™XL
- Junção Aterrada, Não aterrada ou Exposta
- Fios de Ligação Padrão Revestidos - PTFE 40"
- Polímero de Cristal Líquido, Isento de Cádmio, Ecologicamente Correto
- Junção de Transição Moldada Calibrada para 260°C (500°F)

Disponível em Calibração de tipo N

ATENDE OU EXCEDE LIMITES DE ERRO ESPECIAIS (SLE) E EN 60584-2: Tolerância Classe 1

OMEGACAL™ CAL de Fábrica DISPONÍVEL

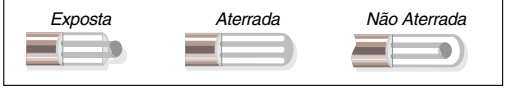
Código de cores ANSI mostrado

Para encomendar o código de cores IEC, acesse omega.com

Disponível como SUPER FIOS DE TERMOPAR OMEGACLAD®XL DESEMPENHO MÁXIMO DO ENCAPEAMENTO ELIMINA DESVIOS EM ALTA TEMPERATURA

Acesse omega.com

Tipos de Junção



Lista de Descontos	
1–10 Unidades	Líquido
11–24 Unidades	10%
25-49 Unidades	20%
50 ou Mais	Consulte vendas

Para fazer seu pedido

Código de Cores ANSI/Liga	Diâmetro da Bainha (polegadas)	Nº dos Modelos com 6" de Comprimento	Nº dos Modelos com 12" de Comprimento
J Ferro-Constantan Bainha 304 SS	0,010"	JMTSS-010(*)-6	JMTSS-010(*)-12
	0,020"	JMTSS-020(*)-6	JMTSS-020(*)-12
	0,032"	JMTSS-032(*)-6	JMTSS-032(*)-12
	0,040"	JMTSS-040(*)-6	JMTSS-040(*)-12
	0,062"	JMTSS-062(*)-6	JMTSS-062(*)-12
	0,125"	JMTSS-125(*)-6	JMTSS-125(*)-12
** **K** CHROMEGA®-ALOMEGA® Bainha 304 SS	0,010"	KMTSS-010(*)-6	KMTSS-010(*)-12
	0,020"	KMTSS-020(*)-6	KMTSS-020(*)-12
	0,032"	KMTSS-032(*)-6	KMTSS-032(*)-12
	0,040"	KMTSS-040(*)-6	KMTSS-040(*)-12
	0,062"	KMTSS-062(*)-6	KMTSS-062(*)-12
	0,125"	KMTSS-125(*)-6	KMTSS-125(*)-12
E CHROMEGA®-Constantan Bainha 304 SS	0,010"	EMTSS-010(*)-6	EMTSS-010(*)-12
	0,020"	EMTSS-020(*)-6	EMTSS-020(*)-12
	0,032"	EMTSS-032(*)-6	EMTSS-032(*)-12
	0,040"	EMTSS-040(*)-6	EMTSS-040(*)-12
	0,062"	EMTSS-062(*)-6	EMTSS-062(*)-12
	0,125"	EMTSS-125(*)-6	EMTSS-125(*)-12
T Cobre-Constantan Bainha 304 SS	0,020"	TMTSS-020(*)-6	TMTSS-020(*)-12
	0,032"	TMTSS-032(*)-6	TMTSS-032(*)-12
	0,040"	TMTSS-040(*)-6	TMTSS-040(*)-12
	0,062"	TMTSS-062(*)-6	TMTSS-062(*)-12
	0,125"	TMTSS-125(*)-6	TMTSS-125(*)-12

Nota: *Sondas de 0,101 mm (0,040") de diâmetro e maiores são fornecidas com junções de transição moldadas. Sondas de tamanho menor são fornecidas com junções de transição de aço inoxidável. Todas as sondas tipo-N são fornecidas com junções de transição de aço inoxidável. Acesse omega.com para preços e informações sobre as sondas Tipo N.*

Especificar o tipo de junção: **E (exposta), **G** (aterrada) ou **U** (não aterrada). †Para os demais comprimentos disponíveis, consulte o Departamento de Vendas.*

***Para encomendar com bainha 304, 310, 316** ou **321 SS,** acrescente o "**SS**" ao número do modelo para "**304SS**", "**310SS**", "**316SS**" ou "**321SS**" respectivamente, sem nenhum custo adicional. Consulte Vendas para comprimentos entre 2 a 12", ou para comprimentos acima de 24" (60,96 cm).*

***Revestimento de Inconel Tipo N está disponível.** Contate Vendas para os números dos modelos.*

***Para Super **OMEGACLAD® XL**, altere de "**SS**" para "**XL**" e adicione o custo adicional ao preço.*

***Exemplo de Pedido: KMTSS-125U-6**, sonda com junção de transição subminiatura, tipo K, D.E. 0,125" bainha de aço inoxidável 304, 6" de comprimento, não aterrada.*

Sondas Estilo Junção de Transição

Construção Moldada para Alta Temperatura
Dimensões Métricas

- Comprimentos de 150 mm e 300 mm em estoque†
- Fios de Ligação Padrão Revestidos - PTFE 1 m
- Diâmetros de bainha de 0,25 mm a 3,00 mm
- Bainhas 304SS, 310SS, 316SS, 321SS, Inconel® ou Super OMEGACLAD™ XL
- Junção Aterrada, Não aterrada ou Exposta
- Polímero de Cristal Líquido, Isento de Cádmio, Ecologicamente Correto
- Junção de Transição Moldada Calibrada para 260°C (500°F)

ATENDE OU EXCEDE LIMITES DE ERRO ESPECIAIS (SLE) E EN 60584-2: Tolerância Classe 1

OMEGACAL CAL de Fábrica DISPONÍVEL

Disponível em Calibração de tipo N

Código de cores ANSI mostrado

Para encomendar o código de cores IEC, acesse omega.com

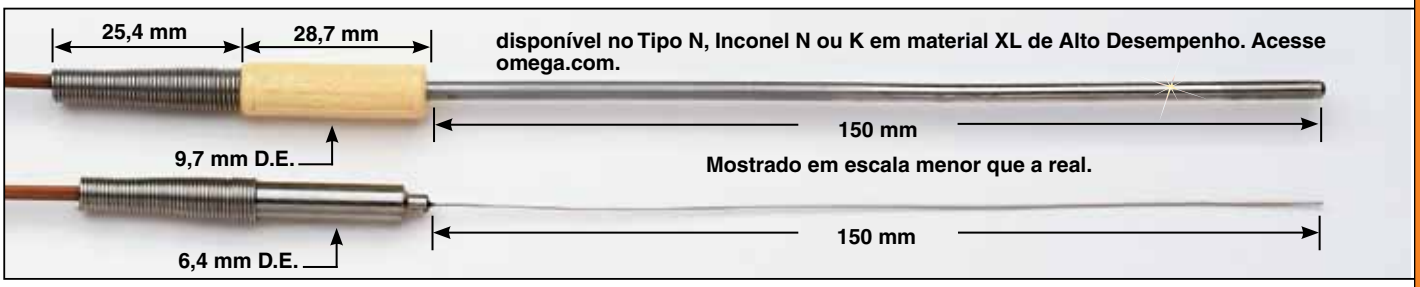
Disponível como SUPER FIOS DE TERMOPAR OMEGACLAD®XL DESEMPENHO MÁXIMO DO ENCAPEAMENTO ELIMINA DESVIOS EM ALTA TEMPERATURA

Acesse omega.com

Lista de Descontos

1–10 Unidades	Líquido
11–24 Unidades	10%
25-49 Unidades	20%
50 ou Mais	Consulte vendas

Tipos de Junção



Para fazer seu pedido

Código de Cores ANSI/Liga	Diâmetro da Bainha em mm	Nº dos Modelos com 150 mm de Comprimento	Nº dos Modelos com 300 mm de Comprimento
J Ferro-Constantan Bainha 304 SS	0,25	JMTSS-M025(*)-150	JMTSS-M025(*)-300
	0,50	JMTSS-M050(*)-150	JMTSS-M050(*)-300
	0,75	JMTSS-M075(*)-150	JMTSS-M075(*)-300
	1,0	JMTSS-M100(*)-150	JMTSS-M100(*)-300
	1,5	JMTSS-M150(*)-150	JMTSS-M150(*)-300
	3,0	JMTSS-M300(*)-150	JMTSS-M300(*)-300
** **K** CHROMEGA®-ALOMEGA® Bainha 304 SS	0,25	KMTSS-M025(*)-150	KMTSS-M025(*)-300
	0,50	KMTSS-M050(*)-150	KMTSS-M050(*)-300
	0,75	KMTSS-M075(*)-150	KMTSS-M075(*)-300
	1,0	KMTSS-M100(*)-150	KMTSS-M100(*)-300
	1,5	KMTSS-M150(*)-150	KMTSS-M150(*)-300
	3,0	KMTSS-M300(*)-150	KMTSS-M300(*)-300
E CHROMEGA® Constantan Bainha 304 SS	0,25	EMTSS-M025(*)-150	EMTSS-M025(*)-300
	0,50	EMTSS-M050(*)-150	EMTSS-M050(*)-300
	0,75	EMTSS-M075(*)-150	EMTSS-M075(*)-300
	1,0	EMTSS-M100(*)-150	EMTSS-M100(*)-300
	1,5	EMTSS-M150(*)-150	EMTSS-M150(*)-300
	3,0	EMTSS-M300(*)-150	EMTSS-M300(*)-300
T Cobre-Constantan Bainha 304 SS	0,50	TMTSS-M050(*)-150	TMTSS-M050(*)-300
	0,75	TMTSS-M075(*)-150	TMTSS-M075(*)-300
	1,0	TMTSS-M100(*)-150	TMTSS-M100(*)-300
	1,5	TMTSS-M150(*)-150	TMTSS-M150(*)-300
	3,0	TMTSS-M300(*)-150	TMTSS-M300(*)-300

Nota: *As Sondas de 1,0 mm de diâmetro e maiores são fornecidas com junções de transição moldadas. As Sondas de tamanho menor são fornecidas com junções de transição de aço inoxidável. Todas as sondas tipo N são fornecidas com junções de transição de aço inoxidável. Acesse omega.com para preços e informações sobre as sondas Tipo N.*

Especificar o tipo de junção: **E (exposta), **G** (aterrada) ou **U** (não aterrada). †Para os demais comprimentos disponíveis, consulte o Departamento de Vendas **Para encomendar com bainha 304, 310, 316** ou **321 SS,** acrescente o "**SS**" ao número do modelo para **"304SS", "310SS", "316SS"** ou **"321SS"** respectivamente, sem nenhum custo adicional. Consulte Vendas para comprimentos entre 2 a 12" ou para comprimentos acima de 24". **Encapamento de Inconel Tipo N está disponível.** Contate Vendas para os números dos modelos.*

***Para Super **OMEGACLAD® XL**, altere de "**SS**" para "**XL**" e adicione o custo adicional ao preço.*

***Exemplo de Pedido: KMTSS-M150G-150**, sonda com junção de transição subminiatura, tipo K, bainha de aço inoxidável com D.E. de 1,5 mm, 150 mm de comprimento, aterrada.*