

Sondas termopares de baixo ruído com conectores de tamanho



Disponíveis!
Sondas com conectores de tamanho padrão com elevadíssima classificação de temperatura

As sondas incluem cabo de aterramento e pinça de bloqueio. Correias extras, modelo GS-GST-10.

Para fio trançado blindado, acesse omega.com

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

ATENDE OU EXCEDE OS LIMITES ESPECÍFICOS DE ERRO (SLE) E EN 60584-2: Classe de tolerância 1

- ✓ O corpo do conector atinge até 220° C (425°F)
- ✓ A Conexão do Cabo de Aterramento Fornece Proteção Contra Ruídos Elétricos
- ✓ O Cabo de Aterramento Fornece Rigidez Mecânica Adicional
- ✓ Área de Gravação para Fácil Identificação
- ✓ Compatível com Sondas e Conectores Estilo Padrão
- ✓ Inclui conectores acoplados, abraçadeiras, cabos de aterramento com janelas de gravação e pinça de bloqueio!
- ✓ Bainhas em tamanho extra grande Inconel® ou Super OMEGACLAD® 304, 310, 316, 321 SS disponíveis
- ✓ Calibração CAL-5 Disponível

O conector de Gravação é um projeto de patente americana da OMEGA Engineering, Inc.

MONOGRAM®

As sondas e os conectores termopares de baixo ruído da OMEGA® preservam a corrente elétrica desde a bainha da sonda, passando pelos conectores e chegando ao instrumental. Tal sistema garante medições de altíssima precisão, fornecendo proteção contra ruídos elétricos. A alça externa mantém a conexão elétrica do fio-terra, além de fortalecer a conexão mecânica entre os dois conectores. O conector fêmea apresenta uma conveniente área de gravação para fácil identificação.

Janelas de gravação substitutas extras

Nº do modelo	Descrição
WCP-L	Lado do conector GST
WCP-GST	Lado da sonda/conector

Lista de Descontos

1 até 10 Unidades	Líquido
11 até 24 Unidades	10%
25 até 49 Unidades	20%
50 e acima	Consulte vendas

Sondas mostradas em tamanho real.

Acesse omega.com para juntas de compressão



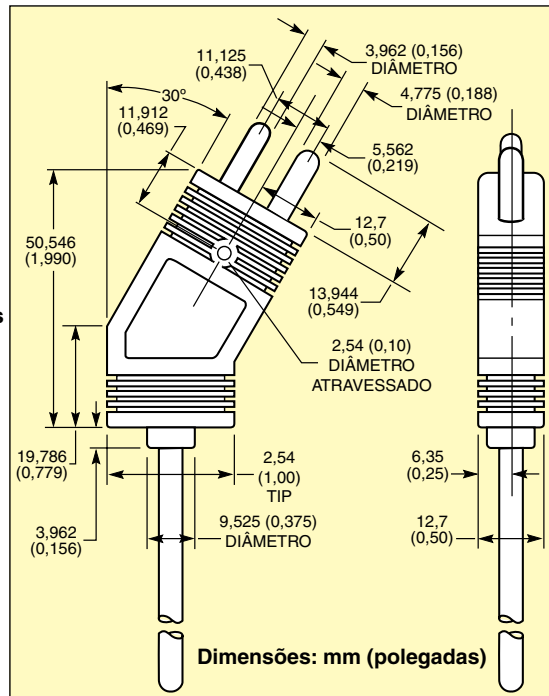
Um conector acoplado, braçadeiras e pinça de bloqueio são fornecidos gratuitamente com todas as sondas de baixo ruído.

Para os aplicativos que não exigem o cabo de aterramento externo, janelas de gravação plástica são incluídas com cada sonda e conector para fornecer áreas adicionais de gravação. Observação: As janelas não podem ser usadas simultaneamente com faixas de tomada de terra.

Também disponíveis em bainhas 310 SS, 316 SS ou 321. Para fazer o pedido, substitua o "SS" no número do modelo por "310SS", "316SS" ou "321SS" respectivamente, sem nenhum custo adicional.

Exemplo de pedido: sonda de rápido desligamento e baixo ruído GKQ321SS-14G-18, tipo K, bainha 321SS, OD 1/4", junção aterrada, 18" de comprimento. Para fazer o pedido de sondas termopares padrão de baixo ruído com conector de polímero de cristal líquido ecológico de elevadíssimas temperaturas, adicione "H" no início do número do modelo a um custo adicional.

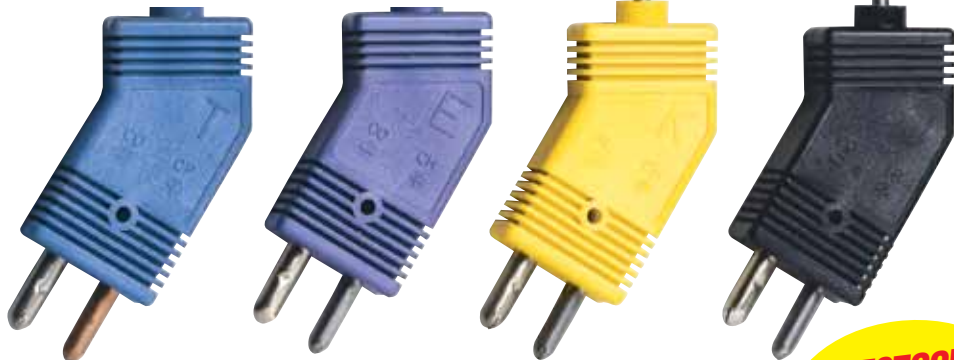
Exemplo de pedido: GKQSS-316G-12, sonda de desligamento rápido, Tipo K, bainha 304SS, OD 3/16", junção aterrada, 12" de comprimento.



Sondas de termopar de tamanho padrão de baixo ruído

Dimensões Padrão

Sondas mostradas em escala reduzida.



Disponível como

SUPER
SONDAS DE TERMOPAR
OMEGACLAD™ XL

Código de cores ANSI mostrado

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

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

OMEGACLAD de Fábrica DISPONÍVEL

Janelas de gravação substitutas extras

Nº do modelo	Descrição
WCP-L	Lado do conector GST
WCP-GST	Lado da sonda/conector

Todas as sondas incluem cabo de aterramento, pinça de bloqueio e conector fêmea para proteção. Pinças extras, modelo GS-GST-10.

EM ESTOQUE!
Temos sondas com bainhas Inconel e 304 SS estocadas para entrega RÁPIDA!

Dimensões padrão - sondas de desconexão rápida com conectores tamanho padrão

Para fazer seu pedido

Código de Cores Liga/ANSI:	Diâmetro da Bainha (polegadas)	Nº dos modelos com 12 pol de Comprimento	Nº dos modelos com 18 pol de Comprimento	Nº dos modelos com 24 pol de Comprimento
FERRO-CONSTANTAN Inconel Bainha J	1/16	GJQIN-116(*)-12	GJQIN-116(*)-18	GJQIN-116(*)-24
	1/8	GJQIN-18(*)-12	GJQIN-18(*)-18	GJQIN-18(*)-24
	3/16	GJQIN-316(*)-12	GJQIN-316(*)-18	GJQIN-316(*)-24
	1/4	GJQIN-14(*)-12	GJQIN-14(*)-18	GJQIN-14(*)-24
FERRO-CONSTANTAN 304 SS Bainha J	1/16	GJQSS-116(*)-12	GJQSS-116(*)-18	GJQSS-116(*)-24
	1/8	GJQSS-18(*)-12	GJQSS-18(*)-18	GJQSS-18(*)-24
	3/16	GJQSS-316(*)-12	GJQSS-316(*)-18	GJQSS-316(*)-24
	1/4	GJQSS-14(*)-12	GJQSS-14(*)-18	GJQSS-14(*)-24
CHROMEGA®-ALOMEGA® Inconel Bainha K	1/16	GKQIN-116(*)-12	GKQIN-116(*)-18	GKQIN-116(*)-24
	1/8	GKQIN-18(*)-12	GKQIN-18(*)-18	GKQIN-18(*)-24
	3/16	GKQIN-316(*)-12	GKQIN-316(*)-18	GKQIN-316(*)-24
	1/4	GKQIN-14(*)-12	GKQIN-14(*)-18	GKQIN-14(*)-24
CHROMEGA®-ALOMEGA® 304 SS Bainha K	1/16	GKQSS-116(*)-12	GKQSS-116(*)-18	GKQSS-116(*)-24
	1/8	GKQSS-18(*)-12	GKQSS-18(*)-18	GKQSS-18(*)-24
	3/16	GKQSS-316(*)-12	GKQSS-316(*)-18	GKQSS-316(*)-24
	1/4	GKQSS-14(*)-12	GKQSS-14(*)-18	GKQSS-14(*)-24
CHROMEGA®-CONSTANTAN Inconel Bainha E	1/16	GEQIN-116(*)-12	GEQIN-116(*)-18	GEQIN-116(*)-24
	1/8	GEQIN-18(*)-12	GEQIN-18(*)-18	GEQIN-18(*)-24
	3/16	GEQIN-316(*)-12	GEQIN-316(*)-18	GEQIN-316(*)-24
	1/4	GEQIN-14(*)-12	GEQIN-14(*)-18	GEQIN-14(*)-24
CHROMEGA®-CONSTANTAN 304 SS Bainha E	1/16	GEQSS-116(*)-12	GEQSS-116(*)-18	GEQSS-116(*)-24
	1/8	GEQSS-18(*)-12	GEQSS-18(*)-18	GEQSS-18(*)-24
	3/16	GEQSS-316(*)-12	GEQSS-316(*)-18	GEQSS-316(*)-24
	1/4	GEQSS-14(*)-12	GEQSS-14(*)-18	GEQSS-14(*)-24
COBRE-CONSTANTAN Inconel Bainha T	1/16	GTQIN-116(*)-12	GTQIN-116(*)-18	GTQIN-116(*)-24
	1/8	GTQIN-18(*)-12	GTQIN-18(*)-18	GTQIN-18(*)-24
	3/16	GTQIN-316(*)-12	GTQIN-316(*)-18	GTQIN-316(*)-24
	1/4	GTQIN-14(*)-12	GTQIN-14(*)-18	GTQIN-14(*)-24
COBRE-CONSTANTAN 304 SS Bainha T	1/16	GTQSS-116(*)-12	GTQSS-116(*)-18	GTQSS-116(*)-24
	1/8	GTQSS-18(*)-12	GTQSS-18(*)-18	GTQSS-18(*)-24
	3/16	GTQSS-316(*)-12	GTQSS-316(*)-18	GTQSS-316(*)-24
	1/4	GTQSS-14(*)-12	GTQSS-14(*)-18	GTQSS-14(*)-24

* Especificar o tipo de junção: "G" (aterrada), "E" (exposta) ou "U" (não aterrada)

Vem com conector acoplado, abraçadeira, cinta de aterramento e pinça de bloqueio. Cintas Extras, **GS-GST-10**, por um custo adicional.

† Outros comprimentos disponíveis. Consultar vendas. Para fazer o pedido de outras bainhas, alterar o "SS" no número de modelo para "IN" para Inconel, sem nenhum custo adicional; "310SS" para 310 SS, sem custo adicional ou "XL" para Super OMEGACLAD™, por um custo adicional para as sondas de 12", 18" e 24".

Exemplo de pedido: **GKQSS-116U-12**, sonda de desconexão rápida, tipo K, bainha 304 SS, OD 1/16", junção não aterrada, comprimento de 12".

Sondas Termopares de baixo ruído e tamanho padrão

Dimensões Métricas

MONOGRAM

Mostrado em tamanho real.

Disponível como

SUPER
SONDAS DE TERMOPAR
OMEGA CLAD™ XL

Código de cores ANSI mostrado

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

OMEGA CAL de Fábrica DISPONÍVEL

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

EM ESTOQUE!

Temos sondas com bainhas Inconel e 304 SS estocadas para entrega RÁPIDA!

Todas as sondas incluem cabo de aterramento, conector acoplado e pinça de bloqueio para proteção. Cabos extras, modelo GS-GST-10.

A sonda de 30° é um projeto patenteado da OMEGA Engineering, Inc. Patentes dos EUA e internacionais.

Sondas de tamanho métrico mais populares nos comprimentos de 300, 450 e 600 mm†

Para sondas de tamanho padrão, consulte a página anterior

Mostrado em escala menor.

Modelos métricos - sondas de desconexão rápida com conectores tamanho padrão

Para fazer seu pedido

Código de Cores Liga/ANSI:	Diâmetro da Bainha (polegadas)	Nº do modelo 300 mm Length	Nº do modelo 450 mm Length	Nº do modelo 600 mm Length
FERRO-CONSTANTAN Inconel Bainha J	1,5	GJQIN-M15(*)-300	GJQIN-M15(*)-450	GJQIN-M15(*)-600
	3,0	GJQIN-M30(*)-300	GJQIN-M30(*)-450	GJQIN-M30(*)-600
	4,5	GJQIN-M45(*)-300	GJQIN-M45(*)-450	GJQIN-M45(*)-600
	6,0	GJQIN-M60(*)-300	GJQIN-M60(*)-450	GJQIN-M60(*)-600
FERRO-CONSTANTAN 304 SS Bainha J	1,5	GJQSS-M15(*)-300	GJQSS-M15(*)-450	GJQSS-M15(*)-600
	3,0	GJQSS-M30(*)-300	GJQSS-M30(*)-450	GJQSS-M30(*)-600
	4,5	GJQSS-M45(*)-300	GJQSS-M45(*)-450	GJQSS-M45(*)-600
	6,0	GJQSS-M60(*)-300	GJQSS-M60(*)-450	GJQSS-M60(*)-600
CHROMEQA®-ALOMEGA® Inconel Bainha K	1,5	GKQIN-M15(*)-300	GKQIN-M15(*)-450	GKQIN-M15(*)-600
	3,0	GKQIN-M30(*)-300	GKQIN-M30(*)-450	GKQIN-M30(*)-600
	4,5	GKQIN-M45(*)-300	GKQIN-M45(*)-450	GKQIN-M45(*)-600
	6,0	GKQIN-M60(*)-300	GKQIN-M60(*)-450	GKQIN-M60(*)-600
CHROMEQA®-ALOMEGA® 304 SS Bainha K	1,5	GKQSS-M15(*)-300	GKQSS-M15(*)-450	GKQSS-M15(*)-600
	3,0	GKQSS-M30(*)-300	GKQSS-M30(*)-450	GKQSS-M30(*)-600
	4,5	GKQSS-M45(*)-300	GKQSS-M45(*)-450	GKQSS-M45(*)-600
	6,0	GKQSS-M60(*)-300	GKQSS-M60(*)-450	GKQSS-M60(*)-600
CHROMEQA®-CONSTANTAN Inconel Bainha E	1,5	GEQIN-M15(*)-300	GEQIN-M15(*)-450	GEQIN-M15(*)-600
	3,0	GEQIN-M30(*)-300	GEQIN-M30(*)-450	GEQIN-M30(*)-600
	4,5	GEQIN-M45(*)-300	GEQIN-M45(*)-450	GEQIN-M45(*)-600
	6,0	GEQIN-M60(*)-300	GEQIN-M60(*)-450	GEQIN-M60(*)-600
CHROMEQA®-CONSTANTAN 304 SS Bainha E	1,5	GEQSS-M15(*)-300	GEQSS-M15(*)-450	GEQSS-M15(*)-600
	3,0	GEQSS-M30(*)-300	GEQSS-M30(*)-450	GEQSS-M30(*)-600
	4,5	GEQSS-M45(*)-300	GEQSS-M45(*)-450	GEQSS-M45(*)-600
	6,0	GEQSS-M60(*)-300	GEQSS-M60(*)-450	GEQSS-M60(*)-600
COBRE-CONSTANTAN Inconel Bainha T	1,5	GTQIN-M15(*)-300	GTQIN-M15(*)-450	GTQIN-M15(*)-600
	3,0	GTQIN-M30(*)-300	GTQIN-M30(*)-450	GTQIN-M30(*)-600
	4,5	GTQIN-M45(*)-300	GTQIN-M45(*)-450	GTQIN-M45(*)-600
	6,0	GTQIN-M60(*)-300	GTQIN-M60(*)-450	GTQIN-M60(*)-600
COBRE-CONSTANTAN 304 SS Bainha T	1,5	GTQSS-M15(*)-300	GTQSS-M15(*)-450	GTQSS-M15(*)-600
	3,0	GTQSS-M30(*)-300	GTQSS-M30(*)-450	GTQSS-M30(*)-600
	4,5	GTQSS-M45(*)-300	GTQSS-M45(*)-450	GTQSS-M45(*)-600
	6,0	GTQSS-M60(*)-300	GTQSS-M60(*)-450	GTQSS-M60(*)-600

*Especificar o tipo de junção: "G" (Aterrado), "E" (Exposto) ou "U" (Não aterrado). Não há custo adicional para os comprimentos de 50 a 300 mm. Todas as sondas são fornecidas com conector acoplado, abraçadeira e cabo de aterramento. Cabos de aterramento extras, GS-GST-10, a um custo adicional.

†Outros comprimentos disponíveis. Consultar vendas. Para fazer o pedido de outras bainhas, alterar o "SS" no número de modelo para "IN" para Inconel, sem nenhum custo adicional; "310SS" para 310 SS, sem custo adicional ou "XL" para Super OMEGA CLAD®, por um custo adicional para as sondas de 300 mm, 450 mm e 600 mm.

Exemplo de pedido: GKQSS-M15U-300, sonda de desconexão rápida, Tipo K, bainha 304SS, OD de 1,5 mm, junção não aterrada, comprimento de 300 mm.