

Conjunto de sonda com certificado de agência da Série AS6/S6

Conjuntos de RTD para aplicações de medição de temperatura industrial

Visão geral

Os conjuntos de sensores de temperatura Minco oferecem desempenho, valor e confiabilidade inigualáveis para atender requisitos exigentes em diversas aplicações industriais. Os conjuntos de sonda da Série AS6 e em conformidade com os padrões europeu (ATEX), internacional (IECE) e chineses (GB 3836) para as zonas de 0 a 2.

Os conjuntos de sondas da Série AS6 oferecem um desempenho confiável em comparação com equipamentos de medição de rolamentos ou em ar, gás e líquidos.

- Certificação ATEX e IECEx
- Certificação CCC e NEPSI para a China
- Proteção contra penetração: IP54
- Faixa de temperatura até 200°C
- Sondas de elemento simples ou duplo
- Tolerâncias Classe A e Classe B por EN60751 (IEC 751)
- Força dielétrica: <math><5\text{mA}</math> @ 500 VRMS
- Toda a caixa de aço inoxidável é padrão; sondas isoladas MgO de cobre e alta temperatura também estão disponíveis

Certificações globais expandidas

A Minco entende os requisitos críticos de suas aplicações. Trabalhamos com você para garantir que nossos produtos atinjam seus requisitos de desempenho e certificações da indústria.

As sondas e conjuntos de sensores de temperatura da Série AS6/S6 têm múltiplos certificados para serem usados nos seguintes equipamentos

- Requisitos gerais
 - Diretiva ATEX 2014/34/UE
 - EN/IEC 60079-0
 - China GB 3836.1-2010
- Componente de segurança intrínseca (ZONA 0)
 - EN/IEC 60079-11, Ex ia
 - China GB 3836.4-2010, Ex ia
- Componente de segurança aumentado (ZONA 1)
 - EN/IEC 60079-7, Ex e
 - China GB 3836-3-2010, Ex e
- Componente sem emissão de faíscas (ZONA 2)
 - EN/IEC 60079-15, Ex nA
 - China GB 3836.8-2014, Ex nA



Recursos adicionais

Os amplos recursos de desenvolvimento, integração e montagem Minco tornam-nos mais do que apenas um fornecedor de sensores. Nossos recursos permitem uma ótima eficiência funcional e de embalagem, além de maior flexibilidade para sua organização. Nós oferecemos:

- Suporte em desenvolvimento compreensivo
- Fácil integração de sensores, transmissores, controladores, aquecedores, circuitos flexíveis e outros eletrônicos
- Recursos de montagem baseados em ampla escala

Sondas certificadas pela agência da série AS6

Guia de configuração de montagem da Série S6

Consulte a tabela a seguir para configurar seu probe da Série AS6 e determinar o número de peça da Minco.

AS6	AS6 (ATEX/ICECEX certifications)										Série de montagem
↓	M06	6,0mm (0,236")									Diâmetro da sonda
	M08	8,0mm (0,315")									
	M10	10,0mm (0,394")									
	S25	6,4mm (0,250")									
↓	PA	Elemento único, 100 Ohm Platinum, 0.392 TCR									Tipo de elemento
	PD	Elemento único, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class B									
	PM	Elemento único, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class A									
	PAPA	Elemento duplo, 100 Ohm Platinum, 0.392 TCR									
	PDPD	Elemento duplo, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class B									
	PMPM	Elemento duplo, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class A									
	↓	100	Comprimentos padrão: 100 mm (3,9"), 200 mm (7,9"), 500 mm (19,7")								Comprimento da sonda
		↓	W	3 fios por elemento, cores IEC EN60751							Número de fios
			U	4 fios por elemento, cores IEC EN60751							
			↓	X	Sem conexão						Conexão de compressão
				B	Conexão de bronze						
			↓	0	Sem conexão						Linha do processo
				1	G1/2						
				5	1/2-14 NPT						
				8	M20 x 1.5						
			↓	B	DIN formato B						Cabeça de conexão
			↓	1	Gabinete de cabo PG16						Fio condutor
				↓	S	Tudo em sonda de aço inoxidável					Tipo da sonda
				↓	0	Sem tampão de teflon					Tampão de teflon
					50	Tampão de teflon, 50mm (2,0")					
AS6	M06	PD	100	W	B	1	B	1	S	0	Número da peça de amostra

Sondas certificadas pela agência da série S6

Guia de configuração de montagem da Série S6

Consulte a tabela a seguir para configurar seu probe da Série S6 e determinar o número de peça da Minco.

S6	S6 (ATEX/ICECEX certifications)										Série de montagem	
↓	M06	6,0mm (0,236")										Diâmetro da sonda
	M08	8,0mm (0,315")										
	M10	10,0mm (0,394")										
	S25	6,4mm (0,250")										
↓	PA	Elemento único, 100 Ohm Platinum, 0.392 TCR										Tipo de elemento
	PD	Elemento único, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class B										
	PM	Elemento único, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class A										
	PAPA	Elemento duplo, 100 Ohm Platinum, 0.392 TCR										
	PDPD	Elemento duplo, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class B										
	PMPM	Elemento duplo, 100 Ohm Platinum, 0.385 TCR, Class A										
↓	100	Standard lengths: 100mm (3.9"), 200mm (7.9"), 500mm (19.7mm)										Tamanho de inserção
	↓	W	3 fios por elemento, cores IEC EN60751									Número de fios
		U	4 fios por elemento, cores IEC EN60751									
	↓	X	Sem conexão									Conexão de compressão
		B	Conexão de bronze									
	↓	0	Sem conexão									
		1	G1/2									Linha do processo
		5	1/2-14 NPT									
		8	M20 x 1.5									
↓	S	Tudo em sonda de aço inoxidável										Tipo da sonda
	↓	0	Sem tampão de teflon									Tampão de teflon
		50	Tampão de teflon, 50mm (2,0")									
	↓	T	PTFE									Isolamento do fio
		S	Trama de aço inox sobre PTFE									
		F	Casaco FEP									
		R	Casaco FEP sobre trama SS									
		E	Cabo preenchido com elastômetro									
↓	1000	↓	Especifique em mm; padrão: 300, 1000, 2000, 3000									Comprimento de fio
S6	M06	PD	100	W	B	1	S	50	T	1000	número de peça da amostra	



Contate Minco



Minco Global Headquarters ●●●●

7300 Commerce Lane NE
Minneapolis, MN 55432
Tel 763.571.3121 | Fax 763.571.0927
Pedir Informação: custserv@minco.com

Minco Asia Pacific ●●●

1 Maritime Square, #12-05B
HarbourFront Centre, Singapore 099253
Tel +(65) 6635 6738 | Fax: +(65) 6635 6724
Pedir Informação: custserv.ap@minco.com

Minco China ●●●●

Minco (China) Technology Co., Ltd.
Room 511
5/F, Block A, Landgent Center
No. 20 East Middle 3rd Ring Road
Chaoyang District, Beijing
100020, China
Customer Service Phone Numbers
+86 10 58783150
FAX: +86 10 58783177
Pedir Informação: custserv.china@minco.com

Minco Europe ●●●●

Zone Industrielle
09310 Aston, France
Tel (33) 5 61 03 24 01 | Fax (33) 5 61 03 24 09
Pedir Informação: custserv.europe@minco.com

Minco Japan ●●●●

Escritório Leste
721 MG Meguroekimae Bldg.
2-15-19 Kamiosaki, Shinagawa-ku, Tokyo
141-0021 JAPAN
Tel (81) 3-4590-0261 Fax (81) 3-6679-2419
Pedir Informação: custserv.japan@minco.com

Chave: ● Serviço ao cliente ● Fabricação
● Engenharia ● Vendas