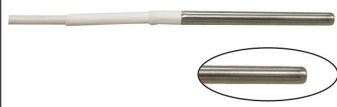



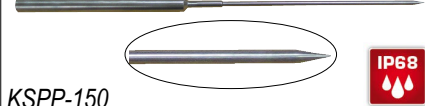






Sondas de medição e cabos para registadores autónomos KISTOCK classe 220

SONDAS DE TEMPERATURA CTN

As sondas de temperatura estão equipadas por um elemento sensível CTN. Cada uma das sondas está munida de um conector mini-DIN 8 pinos.

Referência	Descrição	Gamas de medição e exactidões*
 KSI-50 / KSI-150 	Sonda de imersão IP65 Haste INOX. Dimensões da haste : Ø6 x 50 mm (ref. KSI-50) ou Ø6 x 150 mm (ref. KSI-150). Saída no cabo em PVC com 2 m de comprimento .	Elemento sensível CTN : De -40 a +120 °C ±0.4 °C (-20 °C <T<+70 °C) ±0.8 °C (restante gama)
 KSA-150	Sonda de utilização ambiente Haste INOX. Dimensões da haste Ø6 x 150 mm com ponta perfurada. Saída no cabo em PVC com 2 m de comprimento.	Elemento sensível CTN : De -40 a +120 °C ±0.4 °C (-20 °C <T<+70 °C) ±0.8 °C (restante gama)
 KSF-2	Sonda filar Diâmetro 3 mm com saída no cabo em PVC de 2 m comprimento.	Elemento sensível CTN : De -20 a +100 °C ±0.4 °C (-20 °C <T<+70 °C) ±0.8 °C (restante gama)
 KSP-150 	Sonda de penetração IP68 Com haste INOX. Dimensões da haste : Ø3 x 150 mm com punho inox Ø10 mm. Saída no cabo em PVC com 1 m de comprimento.	Elemento sensível CTN : De -40 a +120 °C ±0.4 °C (-20 °C <T<+70 °C) ±0.8 °C (restante gama)
 KSP-150 	Sonda de penetração IP65 Com haste INOX. Dimensões da haste : Ø4.5 x 150 mm. Saída no cabo em PVC com 1 m de comprimento.	Elemento sensível CTN : De -40 a +120 °C ±0.4 °C (-20 °C <T<+70 °C) ±0.8 °C (restante gama)
 KCV-220	Sonda com velcro Saída no cabo PVC com 2m de comprimento. Dimensões da haste Ø4.5 x 150 mm Comprimento do velcro : 350 mm	Elemento sensível CTN : De -20 a +90 °C ±0.4 °C (-20 °C <T<+70 °C) ±0.8 °C (restante gama)



Estanque às projecções de água.

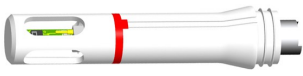



Estanque à imersão prolongada.

*As exactidões apresentadas neste documento foram comprovadas em condições laboratoriais e podem ser garantidas por medidas efectuadas nas mesmas condições ou efectuadas com a compensação necessárias.




SONDAS DE TEMPERATURA E HUMIDADE

As sondas de temperatura e humidade estão equipadas de um elemento sensível intercambiável, CTN para a temperatura e capacitivo para a humidade. Cada sonda está munida de um conector mini-DIN 8 pinos.

Referência	Descrição	Gama de medição e exactidões*
 KTHA	Sonda de humidade e temperatura ambiente. Corpo da sonda em ABS, comprimento 65 mm com filtro inox e conector mini-Din.	Humidade (capacitivo) : De 0 a 100 %HR Exactidão (Repetibilidade, linearidade, histeresis) : $\pm 2\%HR$ (de 15 °C a 25 °C e de 5 a 95 %HR) Incerteza da ajustagem em fábrica : $\pm 0.88\%HR$ Desvio ligado à temperatura : $\pm 0.04 \times (T-20)\%HR$ (si $T \leq 15\text{ °C}$ ou $T \geq 25\text{ °C}$)
 KTHD	Sonda de humidade e temperatura intercambiável em separável. Corpo da sonda em ABS, comprimento 130 mm com filtro inox, cabo PVC comprimento 2 m com conector mini-Din.	Temperatura (CTN) : De -20 a +70 °C De -20 a 0°C : $\pm 2\%$ do valor lido $\pm 0.6\text{ °C}$ De 0 a 30 °C : $\pm 0.5\text{ °C}$ De 30 a 70 °C : $\pm 1.5\%$ do valor lido


CABOS DE ENTRADA CORRENTE, TENSÃO E IMPULSÃO

Os cabos de entrada corrente, tensão e impulsão estão munidos de um cabo PVC 2 m e de um conector mini-DIN 8 pinos.

Referência	Descrição	Gamas de medição e exactidões*
 KCTD-10-B	Cabo de entrada tensão tipo KCTD-10B Gama 0 – 5 V ou 0 – 10 V	De 0 a 5/10 V $\pm 0,2\%$ da medição $\pm 1mV$
 KCCD-02-B	Cabo de entrada corrente tipo KCCD-02B Gama 0 – 20 mA ou 4 – 20 mA	De 0/4 a 20 mA $\pm 0,2\%$ da medição $\pm 1\mu A$
 KCTD-I-B	Cabo de entrada impulsão tipo KCTD-IB	Tensão máxima : 5 V Tipo de entrada : contagem frequência TTL. Frequência máxima : 10 KHz

SONDA DE PRESSÃO RELATIVA (PRESSÃO DE ÁGUA)



A sonda de pressão de água para os Kistock da classe 220 está munida de um sensor de pressão para líquidos e gás, de um cabo PVC 2 m e de um conector mini-DIN 8 pinos.

Referência	Descrição	Gamas de medição e exactidões*
 KSPE / KSPE-2	Sonda de pressão relativa tipo KSPE, gama de 0 a 10 bar para líquidos e gás (corrosivos). Corpo da sonda em inox, comprimento 93 mm com raccord 1/8" gás e adaptador 1/4" gás. Temperaturas de utilização : Temperatura ambiente : de -20 a 80 °C Temperatura do fluido : de -40 a 120 °C	De 0 a 10 bar $\pm 0.2\text{ bar}$
	Sonda de pressão relativa tipo KSPE-2, gama de 0 a 20 bar para líquidos e gás (corrosivos). Corpo da sonda em inox, comprimento 93 mm com raccord 1/8" gás e adaptador 1/4" gás. Temperaturas de utilização : Temperatura ambiente : de -20 a 80 °C Temperatura do fluido : de -40 a 120 °C	De 0 a 20 bar $\pm 0.2\text{ bar}$

*As exactidões apresentadas neste documento foram comprovadas em condições laboratoriais e podem ser garantidas por medidas efectuadas nas mesmas condições ou efectuadas com a compensação necessárias.

PINÇAS AMPERIMÉTRICAS

As pinças amperimétricas estão munidas de um cabo PVC 2 m e de um conector mini-DIN 8 pinos.

Referência	Descrição	Gamas medição exactidões*
 KPID-50-BRF KPID-100-BRF KPID-200-BRF	Pinça amperimétrica tipo KPID-50-BRF Gama de 0 a 50 A	De 0 a 50 A _{AC} ±1% da leitura ±0,1A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz
	Pinça amperimétrica tipo KPID-100-BRF Gama de 0 a 100 A	De 1 a 100 A _{AC} ±1% da leitura ±0,1A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz
	Pinça amperimétrica tipo KPID-200-BRF Gama de 0 a 200 A	De 1 a 200 A _{AC} ±1% da leitura ±0,2A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz
 KPID-600-BRF	Pinça amperimétrica tipo KPID-600-BRF Gama de 0 a 600 A	De 1 a 600 A _{AC} ±2,5% da leitura ±0,6A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz

*As exactidões apresentadas neste documento foram comprovadas em condições laboratoriais e podem ser garantidas por medidas efectuadas nas mesmas condições ou efectuadas com a compensação necessárias.

Flxport_sonde_Kistock_classe_220 - 22/06/16 - RCS (24) Périgueux 349 282 095 Documento não contratual - Reservamos a possibilidade de fazer evoluir as características dos nossos produtos sem pré-aviso.

www.kimo.fr

Distributed by :

 **DICO FILTRO**

Rua Dr. Afonso Cordeiro, nº 80
 4450-001 Matosinhos
 Tel. 229385139 Fax.229385140
 E-mail: geral@dicofiltro.com
 Web: www.dicofiltro.com



EXPORT DEPARTMENT

Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29

e-mail : export@kimo.fr




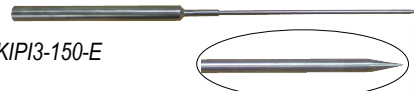




Sondas de medição e cabos inteligentes SMART-PLUG Para registadores autónomos KISTOCK KT 320



Todas as sondas para os KISTOCK KT 320 estão equipadas com a tecnologia SMART PLUG. O reconhecimento automático e o armazenamento dos parâmetros de ajustagem torna-as 100 % intercambiáveis.

SONDAS DE TEMPERATURA PT100

As sondas de temperatura estão equipadas de um elemento sensível Pt100 Classe A (segundo a norma IEC 751). Cada uma das sondas está munida de um conector mini-DIN 8 pinos com tecnologia SMART-PLUG.

Referência	Descrição	Gamas de medição e exactidões*
 KIRGA-50 KIRGA-150	Sonda de imersão IP65 KIRGA-50 Haste Inox. Dimensões da haste : Ø6 x 50 mm. Saída no cabo em PVC 2 m de comprimento.	Elemento sensível Pt100 : De -40 °C a +120 °C ±0.4 % da leitura ± 0.3 °C
	Sonda de imersão IP65 KIRGA-150 Haste Inox. Dimensões da haste : Ø6 x 150 mm. Saída no cabo em PVC 2 m de comprimento.	
 KIRAM-150	Sonda de utilização ambiente 150 mm Haste Inox com ponta perfurada. Dimensões da haste : Ø6 x 150 mm. Saída no cabo em PVC 2 m de comprimento.	
 KIRPA-150	Sonda de picagem IP65 Haste Inox. Dimensões da haste : Ø6 x 150 mm. Saída no cabo téflon 2 m de comprimento.	Elemento sensível Pt100 : De -50 °C a 250 °C ±0.4 % da leitura ± 0.3 °C
 KIP3-150-E	Sonda de picagem com punho IP68 Haste Inox. Dimensões da haste : Ø3 x 150 mm, punho Inox Ø10 mm. Saída no cabo téflon 1 m de comprimento.	
 KIT3-100-E	Sonda de picagem com punho em T IP68 Haste Inox. Dimensões da haste : Ø3 x 100 mm, punho em T. Saída no cabo téflon 1 m de comprimento.	
 KITB3-100-E	Sonda de picagem com punho em saca-rolha IP68 Haste Inox. Dimensões da haste : Ø8 x 100 mm, punho em T. Saída no cabo téflon 1 m de comprimento.	
 KIRV-320	Sonda com velcro Saída no cabo PVC 2 m de comprimento. Dimensões da haste Ø4.5 x 150 mm Comprimento Velcro : 350 mm	Elemento sensível Pt100 : De -20 a +90 °C ±0.4 % da leitura ± 0.3 °C
 KICA-320	Cordão de adaptação inteligente para sonda Pt100 3 fios compreendendo um borno de conexão e um conector mini-DIN.	De -200 a +600 °C em função da sonda Pt100






Estanque às projecções de água



Estanque à imersão prolongada




SONDAS DE TEMPERATURA E HUMIDADE

As sondas de temperatura e humidade estão equipadas de um elemento sensível CTN ou Pt100 para a temperatura e capacitivo para a humidade. Cada uma destas sondas está munida de um conector mini-Din 8 pinos com tecnologia SMART-PLUG.

Referência	Descrição	Gamas de medição e exactidões*
 KITHA	Sonda de humidade e temperatura intercambiável ambiente. Corpo da sonda em ABS, comprimento 94.5 mm, elemento sensível CMOS, filtro Inox e conector mini-Din.	Humidade (capacitivo): De 0 a 100 %HR Exactidões (Repetibilidade, linearidade, histeresis): ±2%HR (de 15 °C a 25 °C e de 5 a 95%HR) Incerteza de ajustagem em fábrica: ±0.88 %HR Desvio ligado à temperatura: ±0.04 x (T-20) %HR (si T≤15 °C ou T≥25 °C)
 KITHP-130	Sonda de humidade e temperatura intercambiável separável. Corpo da sonda em ABS, comprimento 130 mm, elemento sensível CMOS, filtro Inox, cabo PVC comprimento 2 m com conector mini-Din.	Temperatura (CTN): De -20 a +70 °C De -20 a 0°C: ±2% do valor lido ±0.6 °C De 0 a 30 °C: ±0.5 °C De 30 a 70 °C: ±1.5% da leitura
 KITHI-150	Sonda de humidade e temperatura intercambiável separável. Corpo da sonda em Inox, comprimento 150 mm, elemento sensível capacitivo, filtro Inox, cabo silicone 2 m com conector mini-Din.	Humidade (capacitivo): De 0 a 100 %HR Exactidão humidade (repetibilidade, linearidade, histeresis): ±1.5 %HR (de 15 a 25 °C e de 5 a 95%HR) com : - Incerteza de ajustagem em fábrica: ±0.88 %HR - Desvio ligado à temperatura: ±0.04 x (T-20) %HR (si T<15 °C ou T>25 °C) Temperatura (Pt100): De -40 a 180 °C Exactitude temperatura: ±0.3% Valor lido ±0.25°C Tempo de reposta (para Vair = 2 m/s): - Humidade: $t_{0,63} = 25$ s (de 10 a 80 %HR) - Temperatura: $t_{0,63} = 9$ s (estabelecidos para uma sonda sem filtro)



CABOS DE ENTRADA CORRENTE E TENSÃO E CABOS DE ENTRADA IMPULSÃO

Os cabos de entrada corrente, tensão e impulsão estão munidos de um cabo PVC 2 m e de um conector mini-Din 8 pinos com tecnologia SMART-PLUG.

Referência	Descrição	Gamas de medição e exactidões*
 KICT	Cabo de entrada tensão tipo KICT Gama 0 – 5 V ou 0 – 10 V	De 0 a 5/10 V ±0,2% da medição ±1mV
 KICC	Cabo de entrada corrente tipo KICC Gama 0 – 20 mA ou 4 – 20 mA	De 0/4 a 20 mA ±0,2% da medição ±1µA
 KICI	Cabo de entrada de impulsão tipo KICI	Tensão máxima: 5 V Tipo de entrada: contagem frequência TTL. Frequência máxima: 10 KHz

PINÇAS AMPERIMÉTRICAS

As pinças amperimétricas estão munidas de um cabo PVC 2 m e de um conector mini-Din 8 pinos com tecnologia SMART-PLUG.

Referência	Descrição	Gamas de medição exactidões*
 KIPID-50 KIPID-100 KIPID-200	Pinça amperimétrica intercambiável tipo KIPID-50 Gama de 0 a 50 A	De 0 a 50 A _{AC} ±1% da leitura ±0,1A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz
	Pinça amperimétrica intercambiável tipo KIPID-100 Gama de 0 a 100 A	De 1 a 100 A _{AC} ±1% da leitura ±0,1A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz
	Pinça amperimétrica intercambiável tipo KIPID-200 Gama de 0 a 200 A	De 1 a 200 A _{AC} ±1% da leitura ±0,2A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz
 KIPID-600	Pinça amperimétrica intercambiável tipo KIPID-600 Gama de 0 a 600 A	De 1 a 600 A _{AC} ±2,5% da leitura ±0,6A Gama de frequência : de 40 Hz a 5000 Hz

*As exactidões apresentadas neste documento foram comprovadas em condições laboratoriais e podem ser garantidas por medidas efectuadas nas mesmas condições ou efectuadas com a compensação necessária.

F\Texport_sonde_xistock_KT320 - 10/06/16 - RCS (24) Périgueux 349 282 095 Documento não contratual - Reservamos a possibilidade de fazer evoluir as características dos nossos produtos sem pré-aviso.

www.kimo.fr

Distributed by :



EXPORT DEPARTMENT
 Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29
 e-mail : export@kimo.fr

 **DICO FILTRO**

Rua Dr. Afonso Cordeiro, nº 80
 4450-001 Matosinhos
 Tel. 229385139 Fax.229385140
 E-mail: geral@dicofiltro.com
 Web: www.dicofiltro.com

Sondas de temperatura termopar

com elemento sensível de classe 1 segundo norma IEC 584-1, 2 e 3

Sonda	Dimensões	Gamas de medida Exactidão sonda com aparelho	T ₉₉ **
-------	-----------	--	--------------------

Tubaria

<p>Sonda de contacto de velcro. Fixação velcro para tubagem Ø 100 mm maxi com cabo. (Tc K).</p> <p>SKV 150 (comprimento cabo : 1.5 m) (17156) SKV 300 (comprimento cabo : 3 m) (17157) SKV 500 (comprimento cabo : 5 m) (17159)</p>		De -20 a +90 °C ±1.5 °C	50 s
<p>Sonda de contacto de pinça para tubo Ø 10 a 35 mm com cabo direito. (Tc K).</p> <p>SKCP (24811)</p>		De -40 a +125 °C ±1.5 °C	50 s
<p>Sonda de contacto de lamela para tubo Ø 10 a 50 mm com punho saído e cabo direito. (Tc K).</p> <p>SKCT (22226)</p>		De -40 a +150 °C ±1.5 °C	15 s
<p>Sonda de contacto de lamela ponta curvada para tubo de 10 a 50 mm com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCTK 100 (24854)</p>		De -40 a +250 °C ±1.5 °C	15 s

Contacto




<p>Sonda de contacto por pastilha, com punho, cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCK 150 (24647)</p>		De -20 a +150 °C • ±1.5 °C* • ±4% da medição ±1.5 °C**	20 s
<p>Sonda de contacto por pastilha cobre para espaço reduzido, com punho, cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCCK 150 (24855)</p>		De -20 a +150 °C • ±1.5 °C* • ±4% da medição ±1.5 °C**	30 s
<p>Sonda de contacto saliente para espaço reduzido com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCRK150 (25111)</p>		De -20 a +150 °C • ±1.5 °C* • ±4% da medição ±1.5 °C**	5 s
<p>Sonda de contacto por lamela saída directa sobre punho, cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCLK (24702)</p>		De -40 a +150 °C ±1.5 °C	5 s
<p>Sonda de contacto por lamela com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCLK 150 (24648)</p>		De -40 a +250 °C ±1.5 °C	5 s
<p>Sonda de contacto por lamela dobrado a 90° com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCLCK 150 (24649)</p>		De -40 a +250 °C ±1.5 °C	5 s

Sonda	Dimensões	Gamas de medida Exactidão sonda com aparelho	T ₉₉ **
-------	-----------	--	--------------------

Contacto (continuação)





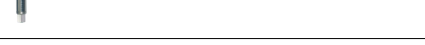
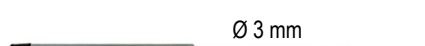
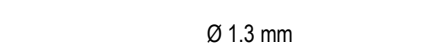
<p>Sonda 2 funções : contacto por lamela com ponta inclinável a 90° com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SCLK2 150 (24814)</p>	 <p>150 mm</p>	<p>De -40 a +250 °C ±1.5 °C</p>	5 s
<p>Sonda de contacto por lamela alta temperatura, com punho e cabo direito. (Tc K).</p> <p>SCLK-HT (24681)</p>	 <p>200 mm Ø27 mm</p>	<p>De -50 a +800 °C ±0.5 % da medição ±1.5 °C</p>	5 s
<p>Sonda de contacto por lamela com base magnética com cabo direito. (Tc K).</p> <p>SCLAIK (24716)</p>		<p>De -40 a +250 °C ±1.5 °C</p>	5 s
<p>Sonda 2 funções : contacto por lamela com haste inclinável a 90° para medição à superfície para peça em movimento, cabo direito. (Tc K).</p> <p>SCLAIK2-150 (24851)</p>	 <p>150 mm</p>	<p>De -40 a +250 °C ±1.5 °C</p>	5 s
<p>Sonda para medição à superfície com peça em movimento. Elemento de contacto em alumínio sobre roletas com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SFCSMK (21254)</p>		<p>De 0 a +400 °C • ±1.5 °C* • ±4% da medição ±1.5 °C**</p>	4 s
<p>Sonda 2 funções : para medição à superfície com peça em movimento e inclinável a 90°. Elemento de contacto em alumínio sobre roletas com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SFCSMK-2 (24815)</p>		<p>De 0 a +400 °C • ±1.5 °C* • ±4% da medição ±1.5 °C**</p>	4 s
<p>Sonda de contacto para placa de cozedura. Montagem tipo « sino » com ponta de contacto por lamela. Saída por cabo teflon blindado com manga flexível inox. (Tc K).</p> <p>SK-PC (22382)</p>	 <p>Ø63.5 mm</p>	<p>De -40 a +250 °C • ±1.5 °C* • ±4% da medição ±1.5 °C**</p>	5 s

Ambiente

<p>Sonda ambiente, saída directa no conector compensado miniatura macho. Sem punho nem cabo. (Tc K).</p> <p>SKA-110 (17155)</p>	 <p>110 mm Ø4.5 mm</p>	<p>De -40 a +80 °C ±1.5 °C</p>	50 s
<p>Sonda ambiente com punho e cabo espiral. (Tc K).</p> <p>SAK-150 (24646)</p>	 <p>150 mm Ø4.5 mm</p>	<p>De -40 a +250 °C ±1.5 °C</p>	50 s
<p>Sonda filar ambiente. Soldadura aparente, cabo teflon isolado, saída no conector compensado miniatura macho. (Tc K).</p> <p>SAK-05 (comprimento cabo : 0.5 m) (24816) SAK-1 (comprimento cabo : 1 m) (24817) SAK-2 (comprimento cabo : 2 m) (24818) SAK-5 (comprimento cabo : 5 m) (24819) SAK-10 (comprimento cabo : 10 m) (24820) SAK-25 (comprimento cabo : 25 m) (24821)</p>		<p>De -40 a +250 °C ±1.5 °C</p>	3 s

Sonda	Dimensões	Gamas de medição Exactidão sonda com aparelho	T ₉₉ **
-------	-----------	---	--------------------

Penetração

Sonda de penetração. Haste inox com ponta pontiaguda , punho e cabo espiral. (Tc K). <i>SPK 150 (24650)</i>	 150 mm Ø 3 mm	De -40 a +250 °C ±1.5 °C	30 s
Sonda de penetração. Haste inox com ponta pontiaguda , punho e cabo espiral. (Tc K). <i>SPK 300 (24823)</i>	 300 mm Ø 4.5 mm	De -40 a +250 °C ±1.5 °C	35 s
Sonda de penetração de agulha . Haste inox, com punho e cabo direito. (Tc K). <i>SPK 10 (24827)</i>	 10 mm Ø 1.5 mm 10 mm	De -40 a +150 °C ±1.5 °C	2 s
Sonda de penetração saca rolha estanque IP65 . Haste inox com ponta saca rolha, punho inox em T e cabo téflon blindado. (Tc K). <i>SKT 125 (17093)</i>	 125 mm Ø 8 mm Ø 3.5 mm	De -40 a +250 °C ±1.5 °C	50 s
Sonda de penetração punho em T estanque IP65 . Haste inox com ponta pontiaguda e cabo téflon blindado. (Tc K). <i>SKTA 125 (24824)</i>	 125 mm Ø 3 mm	De -40 a +250 °C ±1.5 °C	30 s
Sonda de penetração robusta estanque IP65 . Haste inox com ponta pontiaguda, punho inox e cabo direito. (Tc K). <i>SPPK 125 (24826)</i>	 Ø 3 mm 125 mm	De -40 a +250 °C ±1.5 °C	30 s
Sonda de penetração de agulha estanque IP65 . Haste inox com ponta em agulha, tubo inox e cabo direito. Para medição fina. (Tc K). <i>SPAIK 80 (24828)</i>	 Ø 1.3 mm 80 mm	De 0 a +250 °C ±1.5 °C	2 s

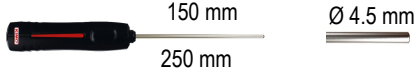
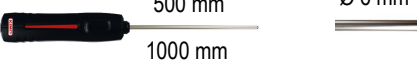
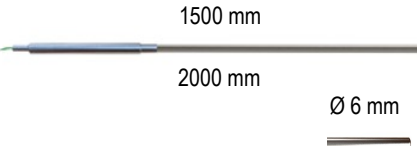
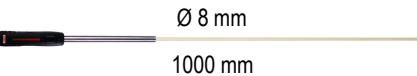
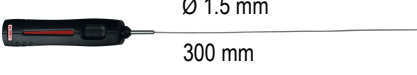
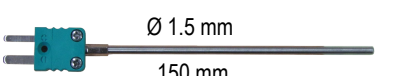
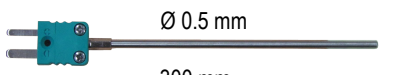
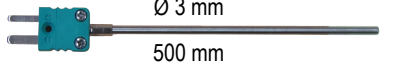
Epecial composto

Sonda especial composto soldadura a quente ligada à massa, haste de protecção inox com ponta de picagem. Punho em T e saída por cabo espiral. (Tc K). Sonda robusta. <i>SKP 1000 (1 m) (17160)</i> <i>SKP 1500 (1.5 m) (17161)</i> <i>SKP 2000 (2 m) (17163)</i>	 Ø 21.3 mm	-	165 s
Placa em galvanizado para sondas composto. Fixação possível com suporte anti-roubo KAV dos KISTOCK ou fixações magnéticas das caixas de protecção. Montagem em fábrica. <i>KSP (14809)</i>		-	-
Kit compreendendo placa galvanizada (KSP) para sondas composto. Fixação possível com suporte anti-roubo KAV dos KISTOCK ou fixações magnéticas das caixas de protecção e acessórios de montagem. Montagem após fornecimento. <i>KIT-KSP (24829)</i>		-	-
Caixa em poliuretano IP 67 com face transparente e articulação específica para resistir ao meio agressivo em EPDM. Fabricada com furação para montagem em sondas de composto. <i>BPK (20532)</i>		-	-
Caixa em alumínio IP 65 com articulação específica para resistir em ambiente agressivo em néoprene. Fabricada com furação para montagem em sondas de composto.		-	-


**Em condição de aplicação.

BAK (22820)			
Sonda	Dimensões	Gamas de medição Exactidão sonda com aparelho	T ₉₉ **

Imersão

Sonda de imersão. Haste inox , com punho e cabo espiral. (Tc K). <i>SIK 150 (24641)</i> <i>SIK 250 (24642)</i>	 150 mm 250 mm Ø 4.5 mm	De -40 a +250 °C ±1.5 °C	35 s
Sonda de imersão alta temperatura . Haste incoel, com punho e cabo espiral. (Tc K). <i>SIK 500 HT (24644)</i> <i>SIK 1000 HT (24645)</i>	 500 mm 1000 mm Ø 6 mm	De -40 a +1000 °C • De -40 a +375 °C : ±1,5 °C • Gama restante : ±0.4 % da medição	115 s
Sonda termopar K de imersão alta temperatura . Haste incoel com punho inox, cabo espiral e conector compensado miniatura macho. (Tc K). <i>SIK 1500 HT (24979)</i> <i>SIK 2000 HT (24980)</i>	 1500 mm 2000 mm Ø 6 mm	De -40 a +1000 °C • De -40 a +375 °C : ±1,5 °C • Gama restante : ±0.4 % da medição	115 s
Sonda de imersão muito alta temperatura . Haste cerâmica com punho e cabo direito. (Tc S). <i>SIS 1000 HT (24830)</i>	 Ø 8 mm 1000 mm	De 0 a +1400 °C • De 0 a 1100 °C : ±1 °C • De 1100 a 1400 °C : ±0.15 % da medição	/
Sonda de imersão muito baixa temperatura . Haste encamisada deformável com punho e cabo espiral. (Tc T). <i>SIT 300 BT (24831)</i>	 Ø 1.5 mm 300 mm	De -200 a +50 °C • De -200 a -67 °C : ±1.5 % da medição • De -67 a -40 °C : ±1 °C • De -40 a +50 °C : ±0.5 °C	2 s
Sonda de imersão saída directa no conector compensado miniatura macho. Haste encamisada deformável. (Tc K). <i>SIKI 150 (24833)</i>	 Ø 1.5 mm 150 mm	De -40 a +700 °C • De -40 a +375 °C : ±1.5 °C • Gama restante : ±0.4 % da medição	2 s
Sonda de imersão saída directa no conector compensado miniatura macho. Haste encamisada deformável. (Tc K). <i>SIKI 300 (24832)</i>	 Ø 0.5 mm 300 mm	De -40 a +300 °C • ±1.5 °C	1 s
Sonda de imersão saída directa no conector compensado miniatura macho. Haste encamisada deformável. (Tc K). <i>SIKI 500 (24875)</i>	 Ø 3 mm 500 mm	De -40 a +1000 °C • De -40 a +375 °C : ±1.5 °C • Gama restante : ±0.4 % da medição	5 s

Extensões

Extensão PVC blindada para sondas de temperatura com conectores compensados miniaturas macho/ fêmea (Tc K). <i>RTCK-150 (1.5 m) (24834)</i> <i>RTCK-300 (3 m) (24835)</i> <i>RTCK-500 (5 m) (24836)</i>		De 0 a +100 °C	-
--	--	----------------	---

**Em condições de aplicação

www.kimo.fr

Distributed by :



EXPORT DEPARTMENT

Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29

e-mail : export@kimo.fr

DICO FILTRO

Rua Dr. Afonso Cordeiro, nº 80
4450-001 Matosinhos
Tel. 229385139 Fax.229385140
E-mail: geral@dicofiltro.com
Web: www.dicofiltro.com