











FICHE TECHNIQUE

SONDES DE MESURE ET CÂBLES POUR ENREGISTREURS AUTONOMES SANS FIL KISTOCKS CLASSES 110 , 210 ET 310

Sondes de température CTN pour Kistocks RF classes 110 et 210

Les sondes de température de la classe 110 et 210 sont équipées d'un élément sensible CTN. Chacune de ces sondes est munie d'un connecteur **Mini-Din 8 points**. Exactitude* : $\pm 0,3\text{ }^{\circ}\text{C}$ ($-25\text{ }^{\circ}\text{C} < T < +70\text{ }^{\circ}\text{C}$), $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$ en dehors

<p>KCG-50-BRF KCG-150-BRF</p>		<p>Sonde à usage général IP65 Plongeur INOX. Dimensions du plongeur $\varnothing 4,5 \times 50\text{ mm}$ (ref. KCG 50) ou $\varnothing 4,5 \times 150\text{ mm}$ (ref. KCG 150) Sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m Plage de mesure : de -40 à $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$</p>	
<p>KCV-200-BRF</p>		<p>Sonde avec Velcro® Sortie sur câble PVC HT de longueur 2m. Dimensions du plongeur $\varnothing 4,5 \times 150\text{ mm}$. Plage de mesure : de -20 à $+90\text{ }^{\circ}\text{C}$</p>	
<p>KCF-2-BRF</p>		<p>Sonde filaire Diamètre 3 mm avec sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m. Plage de mesure : de -20 à $+100\text{ }^{\circ}\text{C}$</p>	
<p>KPI-150-BRF</p>		<p>Sonde de piquage IP68 Avec plongeur INOX. Dimensions du plongeur $\varnothing 3 \times 150\text{ mm}$ avec poignée inox diamètre 10 mm. Sortie sur câble en PVC de longueur 1 m. Plage de mesure : de -40 à $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$</p>	
<p>KTBI-100-BRF</p>		<p>Sonde pour piquage avec poignée en tire-bouchon IP68 Avec plongeur INOX torsadé. Dimensions du plongeur $\varnothing 8 \times 100\text{ mm}$ avec poignée inox en T. Sortie sur câble en PVC de longueur 1 m. Plage de mesure : de -40 à $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$</p>	



Étanche aux projections d'eau



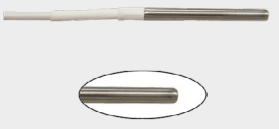






Étanche à l'immersion prolongée

Sondes de température Pt100 pour Kistocks classe 310




Les sondes de température de la classe 310 sont équipées d'un élément sensible Pt100 Classe A (selon norme IEC 751).

Chacune de ces sondes est munie d'un connecteur **Mini-DIN 8 points**.

Temps de réponse : $t_{0,63} = 32$ s (Vair = 2 m/s). **Exactitude*** : $\pm 0,4\%$ de la lecture $\pm 0,3$ °C

KRGA-50 KRGA-150		Sonde à usage général IP65 Avec sortie sur câble PFA de longueur 2 m. Plongeur en INOX de longueur 50 mm (KRGA 50) ou 150 mm (KRGA 150) et de diamètre 6 mm. Plage de mesure : de -50 à +250 °C.	
KRVB-200		Sonde avec Velcro® de longueur 200 mm Sortie sur câble PFA de longueur 2 m. Plage de mesure : de -20 à +90 °C	
KPI3-150E		Sonde de piquage IP68 Avec plongeur INOX. Dimensions du plongeur $\varnothing 3 \times 150$ mm avec poignée INOX diamètre 10 mm. Sortie sur câble PFA de longueur 1 m. Plage de mesure : de -50 à +250 °C	
KTB13-100E		Sonde pour piquage avec poignée en tire-bouchon IP68 Avec plongeur INOX torsadé. Dimensions du plongeur $\varnothing 8 \times 100$ mm avec poignée INOX en T. Sortie sur câble PFA de longueur 1 m. Plage de mesure : de -50 à +250 °C	

Câbles d'entrée courant et tension et câbles d'entrée impulsions pour Kistocks classes 110-210-310 (munies d'un connecteur mini-Din)


KCTD-10B		Plage de mesure : de 0 à 10 V - Exactitude* : $\pm 0,2\%$ de la mesure ± 1 mV
KCCD-02B		Plage de mesure : de 0 à 4/20 mA - Exactitude* : $\pm 0,2\%$ de la mesure $\pm 1\mu$ A
KCTD-IB		Tension maximale : 5 V – Type d'entrée : Comptage fréquence TTL

Pincès ampèremétriques pour Kistocks classes 110-210-310 (munies d'un connecteur Mini-Din)

KPID-50-BRF		Plage de mesure : de 0 à 50 AAC – Exactitude* : $\pm 1\%$ de la lecture $\pm 0,1$ A Plage de fréquence : de 40 Hz à 5000 Hz	
KPID-100-BRF		Plage de mesure : de 1 à 100 AAC – Exactitude* : $\pm 1\%$ de la lecture $\pm 0,1$ A Plage de fréquence : de 40 Hz à 5000 Hz	
KPID-200-BRF		Plage de mesure : de 1 à 200 AAC – Exactitude* : $\pm 1\%$ de la lecture $\pm 0,2$ A Plage de fréquence : de 40 Hz à 5000 Hz	
KPID-600-BRF		Plage de mesure : de 1 à 600 AAC – Exactitude* : $\pm 2,5\%$ de la lecture $\pm 0,6$ A Plage de fréquence : de 40 Hz à 5000 Hz	

* Les exactitudes présentées dans ce document sont établies dans des conditions de laboratoires. Elles seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations d'étalonnage ou de se ramener à des conditions identiques.

Sonde de lumière pour Kistock KTU210-RF

KSL-RF		<p>Plage de mesure : de 0 à 9999 lux Exactitude* : de 0 à 200 lux : ± 10 lux De 201 à 9999 lux : $\pm 3\%$ de la lecture ± 4 lux Sensibilité directionnelle (f2)** : $< 6\%$ Linéarité (f3)** : $< 3\%$ Câble : longueur 2 m avec connecteur mini-DIN.</p>
--------	---	---

Ordre de grandeur de Lux suivant les applications

Environnement	Lux	Environnement	Lux
Extérieur par ciel couvert	500 à 25000	Usine : assemblage électronique	1500 à 3000
Extérieur en plein soleil	50000 à 100000	Hall réception d'hôtel	200 à 500
Nuit de pleine lune	1	Magasin	750 à 1500
Rue de nuit éclairée	20 à 70	Salle d'opération d'hôpital	750 à 1500
Appartement bien éclairé	200 à 400	Salle de classe	200 à 750

* Les exactitudes présentées dans ce document sont établies dans des conditions de laboratoires. Elles seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations d'étalonnage ou de se ramener à des conditions identiques.

** Les coefficients f2 et f3 sont définis suivant la norme NF C 42-710



Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !