



Enregistreurs autonomes



française
d'instrumentation 

Série FI 6xED

Cette série d'enregistreurs permet à l'utilisateur de sélectionner le produit qui correspond le mieux à ses besoins. En effet, les modèles proposent des affichages différents (ou pas d'affichage), un ou deux capteurs, la mesure d'humidité, des capacités mémoire différentes ...

Il ne reste qu'à choisir le modèle qui vous convient le mieux.

Les enregistreurs de la série FI 6xED vous permettront d'enregistrer vos valeurs mesurées selon 5 modes : instantané, minimum, maximum,

moyenne ou surveillance. Ils disposent également de quatre possibilités de lancement de campagnes : différé, via logiciel, via bouton ou lancement «online», dans ce dernier cas, vos mesures sont directement enregistrées dans le PC et vous pouvez visualiser vos courbes d'enregistrement en simultané sur votre écran.

Caractéristiques principales

- Jusqu'à 3 paramètres enregistrables
- Entrées externes (selon le modèle)
- Déchargement rapide des données (1 000 valeurs / s)
- Seuils d'alarmes programmables
- Fixation magnétique
- Indice de protection IP40

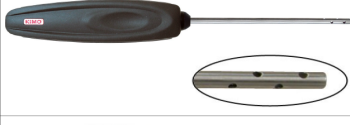
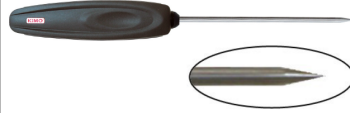
Spécifications

Modèle	FI 61ED	FI 62ED	FI 65ED	FI 66ED	FI 69EN
Affichage	-	LCD 45 x 17 mm 1 ligne	LCD 45 x 28,5 mm 2 lignes	LCD 45 x 17 mm 1 ligne	LCD 45 x 28,5 mm 2 lignes
Température	-40°C à +70°C			-20°C à +70°C	
Humidité	-	-	-	5 à 95% H.R.	
Entrées externes (x2)	-	-	-40°C à +120°C	-	-
Mesure CO ₂	-	-	-	-	0 à 5 000 ppm
Intervalles d'enregistrement	1 s à 24 h				5 s à 24 h
Type de capteur	CTN			CMOS	
Alarme	✓	✓	✓	✓	✓
Mémoire	12 000 mesures		16 000 mesures		20 000 mesures
Interfaces	Entrée numérique				Entrée jack 3,5 mm
Alimentation	Batterie Lithium 3,6 V				
Dimensions	99 x 68 x 35 mm				80 x 120 x 55 mm
Poids	110 g				250 g
Garantie	1 an				
Livrés avec	Une notice d'utilisation				
Accessoires optionnels	Kit de communication complet logiciel + interface [FI60-LOG]				



Sondes de mesure et câbles optionnels pour enregistreurs FI 6xED

KCG-50N KCG-150N		Sonde à usage général Plongeur INOX. Dimensions du plongeur Ø 4,5 x 50 mm (ref. KCG 50) ou Ø 4,5 x 150 mm (ref. KCG 150) Sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m Plage de mesure : de -40 à +120 °C
KCA-150N		Sonde à usage d'ambiance Plongeur INOX. Dimensions du plongeur Ø 4,5 x 150 mm avec embout ajouré. Sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m Plage de mesure : de -40 à +120 °C
KCV-200N		Sonde avec velcro Sortie sur câble PVC HT de longueur 2m. Dimensions du plongeur Ø 4,5 x 150 mm. Plage de mesure : de -40 à +90°C
KCP-150N		Sonde pour piquage Avec sortie sur câble en PVC HT de longueur 2m. Dimensions du plongeur Ø 4,5 x 150 mm. Plage de mesure : de -40 à +120°C
KCF-2N		Sonde filaire Diamètre 3 mm avec sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m. Plage de mesure : de -20 à +100°C

KCGD-150-PN		Sonde à usage général avec poignée Avec plongeur INOX. Dimensions du plongeur Ø 4,5 x 150 mm. Sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m Plage de mesure : de -40 à +120 °C
KCAD-150-PN		Sonde à usage d'ambiance avec poignée Avec plongeur INOX avec embout ajouré. Dimensions du plongeur Ø 4,5 x 150 mm. Sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m Plage de mesure : de -40 à +120 °C
KCPD-150-PN		Sonde pour piquage avec poignée Avec sortie sur câble en PVC HT de longueur 2 m. Dimensions du plongeur Ø 4,5 x 150 mm. Plage de mesure : de -40 à +120°C

KRC-5N		Rallonge en PVC H.T longueur 5 m avec connecteur jack mâle et femelle.
--------	---	--

KCTJ-10N		Plage de mesure : de 0 à 10 V – Exactitude : $\pm 0,2\%$ de la mesure $\pm 1\text{mV}$
KCCJ-02N		Plage de mesure : de 0 à 4/20 mA – Exactitude : $\pm 0,2\%$ de la mesure $\pm 1\mu\text{A}$

KPIJ-20N		Plage de mesure : de 0 à 20 A – Exactitude : $\pm 0,2\%$ de la lecture $\pm 1\mu$	
KPIJ-50N		Plage de mesure : de 0 à 50 A – Exactitude : $\pm 1\%$ de la lecture $\pm 0,1\text{A}$	
KPIJ-100N		Plage de mesure : de 1 à 100 A – Exactitude : $\pm 1\%$ de la lecture $\pm 0,1\text{A}$	
KPIJ-200N		Plage de mesure : de 1 à 200 A – Exactitude : $\pm 1\%$ de la lecture $\pm 0,2\text{A}$	
KPIJ-600N		Plage de mesure : de 1 à 600 A – Exactitude : $\pm 2,5\%$ de la lecture $\pm 0,6\text{A}$	