

Sefram
Sefram

BK 710, BK 715, BK 720, BK 725,
BK 625, BK 630, BK 635

Thermomètres 2 entrées BK 710, BK 715
Thermo-hygromètres BK 720, BK 625, BK 725
Thermomètres compacts BK 630, BK 635



BK 710 / BK 715 Thermomètres de précision à 2 entrées

Performances :

- Gamme de mesure : -200°C à +1370°C
- Précision de 0,2%
- 2 entrées thermocouples type K
- Fonctions Hold
- Fonctions T2-T1, REL, AVG (BK710)
- Interface RS-232
- Fonction datalogger 16000 points (BK715)
- Logiciel pour PC (BK715)



BK 720 / BK 725 Thermo-hygromètres

Performances :

- Gamme de mesure : -200°C à +1370°C de -20°C à +60°C (interne) de 0% à 100% de HR (sonde externe)
- Fonctions mémoire, Min/max
- Interface RS-232
- Fonction datalogger 16000 points (BK725)
- Logiciel pour PC (BK725)



BK 625 Thermo-hygromètre compact

Performances :

- Gammes de mesure de 0°C à 60°C (capteur interne) de 0% à 100% de HR (capteur externe)
- Affichage LCD rétro-éclairé
- Fonction Hold et Max/hold



BK 630 Thermomètre compact

Performances :

- Gammes de mesure : de -200°C à +1370°C (type K)
- Affichage LCD rétro-éclairé
- Fonction Hold et Max/hold



BK 635 Thermomètre infrarouge Laser

Performances :

- Gammes de mesure : de -50°C à +550°C
- Emissivité réglable de 0,1 à 1
- Fonction Hold
- Pointeur laser

Spécifications	BK710	BK715	BK720	BK725
Température				
Nombre d'entrées	2	2	1	1
Type de capteur	type K	type K	type K	type K
Gamme	-200°C à +1370°C	-200°C à +1370°C	-200°C à +1370°C	-200°C à +1370°C
Précision	±(0,2% +1°C)	±(0,2% +1°C)	±(0,3% +1°C)	±(0,3% +1°C)
Résolution	0,1°C	0,1°C	0,1°C	0,1°C
Hygrométrie				
Gamme	-	-	0% à 100% de HR	0% à 100% de HR
Précision	-	-	±2,5% de 30% à 95%	±2,5% de 30% à 95%
Résolution	-	-	0,1%	0,1%
Température interne	-	-	-20°C à +60°C	-20°C à +60°C
Cadence de mesure	1 mes/s	1 mes/s	1 mes/s	1 mes/s
Mode datalogger				
Mémoire	-	16000 points	-	16000 points
Intervalle de mesure	-	de 1s à 1H	-	de 1s à 1H

Caractéristiques générales

Interface	RS-232	RS-232	RS-232	RS-232
Fonctions	REL, Min/Max, Avg, T1-T2, Hold	Min/Max, Hold	REL, Min/Max	REL, Min/Max
Arrêt automatique	oui	oui	oui	oui
Température de fonctionnement	0° à 50°C	0° à 50°C	0° à 50°C	0° à 50°C
Température de stockage	-20°C à 60°C	-20°C à 60°C	-10°C à 60°C	-10°C à 60°C
Alimentation	Pile 9V	Pile 9V	Pile 9V	Pile 9V
Autonomie	100h typ. Avec pile alcaline	100h typ. Avec pile alcaline	100h typ. Avec pile alcaline	100h typ. Avec pile alcaline
Dimensions	184 x 64 x 30 mm	184 x 64 x 30 mm	270 x 68 x 25 mm	270 x 68 x 25 mm
Masse	210g	210g	820g	930g
Livré avec	Manuel, pile, housse, 2 sondes type K	Manuel, pile, housse, 2 sondes type K, logiciel, cordon RS-232	Manuel, pile, sonde type K, housse	Manuel, pile, housse sonde type K, logiciel cordon RS-232

Accessoires en option : AK-710 : kit logiciel + câble RS-232 pour BK710
AK-720 : kit logiciel + câble RS-232 pour BK720

Remarques : les logiciels fournis en option sont en langue Anglaise

Spécifications	BK625	BK630	BK635
Température			
Nombre d'entrées	1	1	1
Type de capteur	interne	type K	infrarouge
Gamme	0°C à 60°C	-50°C à +1300°C	-20°C à +550°C
Précision	±1°C	±(0,3% +1°C)	±(2% +3°C)
Résolution	0,1°C	0,1°C/1°C	1°C
Emissivité	-	-	réglable de 0,1 à 1 pointeur laser
Hygrométrie			
Gamme	0% à 100%	-	-
Précision	± 2,5% HR	-	-
Résolution	± 0,1% HR	-	-

Caractéristiques générales

Cadence de mesure	2,5 mes/s	2,5 mes/s	1 mes/s
Fonctions	Hold, Max/Min	Hold, Max Hold	Hold
Arrêt automatique	oui	oui	oui
Température de fonctionnement	0° à 55°C	0° à 40°C	0° à 50°C
Température de stockage	-20°C à 55°C	-20°C à 60°C	-20°C à 60°C
Alimentation	Pile 9V	Pile 9V	Pile 9V
Autonomie	200h typ. Avec pile alcaline	200h typ. Avec pile alcaline	200h typ. Avec pile alcaline
Dimensions	178 x 66 x 35 mm	156 x 66 x 35 mm	170 x 66 x 35 mm
Masse	170g	200g	190g
Livré avec	Manuel, pile	Manuel, pile, sonde type K	Manuel, pile

BK PRECISION

Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FTBK71000F/05



32, rue Edouard Martel • B.P. 55 • 42009 - St Etienne cedex



Fax. +33 (0)4.77.57.23.23

Web : www.sefram.fr • e-mail : sales@sefram.fr

Partenaire Distributeur

