Sefram

BK1739

Visitez notre site Web
http://www.sefram.fr

Alimentation stabilisée haute précision 0 - 30V / 0 - 1A

Performances

- Sortie 0-30 V / 0-1 A
- **Résolution de 10mV et 0,1mA**
- Très faible ondulation et très faible bruit
- Excellente caractéristique de régulation
- Fonctionnement tension constante et courant constant
- Affichage à LED, très lumineux - 4 digits, 2 couleurs
- Indication du mode (CC ou CV) par LED
- Rappel du dernier réglage à la mise sous tension
- Réglage très précis de la tension et du courant (double vernier)
- Interface RS-232 et logiciel d'émulation de face avant
- Sortie flottante (isolée)
- Protection contre les surcharges
- Protection contre les inversions de polarité

Caractéristiques Techniques

	BK1739
Gamme	0 - 30V / 0 - 999,9mA
Régulation en fonction de la charge	
- tension de sortie	±(0,04% + 1mV)
- courant de sortie	±(0,4% + 1mA)
Régulation en fonction des variations secteur	
- tension de sortie	±(0,1% + 3mV)
- courant de sortie	±(0,4% + 0,3mA)
Ondulation et bruit (20Hz à 20MHz)	
- tension de sortie	1mVeff. typique
- courant de sortie	< 0,4 mAeff. typique
Temps de recouvrement	< 75µs
Affichage	4 digits
- résolution	10mV et 0,1mA
- précision en tension	±(0,5% + 2dgt)
- précision en courant	±(0,5% + 2dgt)
Caractéristiques générales	
Température d'utilisation	0°C à 40°C (HR<75%)
Température de stockage	-15°C à 70°C (HR<85%)
Coefficient de température	±300ppm/°C
Affichage	LED, 4 digits vert pour la tension, rouge pour le courant
Alimentation	230V 50-60Hz
Dimensions	140 x 158 x 318mm
Masse	4kg
Securité (secteur) IEC1010	catégorie II
Garantie	3 ans

Livré avec : cordon secteur, manuel (CD-ROM), cordon RS-232.

CE

Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FT BK1739F00

Partenaire Distributeur

Sefram INSTRUMENTS & SYSTEMES

AFAQ ISO 9001 AFAQ N°1997/7001

32, rue Edouard Martel • B.P. 55 • 42009 - St Etienne cedex 2

0.15€ TTC/mn 0 825 56 50 50

Fax. +33 (0).4.77.57.23.23

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