

Multimètres numériques 60.000 points - TRMS AC + DC Complets, précis et robustes

Caractéristiques

- Mesure des tensions jusqu'à 750V TRMS AC+DC et 1000V DC
- Mesure des courants jusqu'à 20A TRMS AC+DC et 20A DC
- Mesure de résistance jusqu'à 60Mohms
- Test de continuité avec buzzer
- Mesure de capacité jusqu'à 6mF
- Mesure de fréquence jusqu'à 10MHz
- Mesure de rapport cyclique
- Mesure de température
- Gammes automatiques
- Arrêt automatique
- Fonctions: Peak-Hold, Min/Max, mode relatif, Hold
- Interface USB (sur BK393)
- Sécurité : 600V-CAT IV et 1000V-CAT III



nouveauté



| Spécifications BK 392/393 | | BK 392/393 | |
|---|--|--------------------------------------|---|
| Tensions continues | | Test diode | oui jusqu'à 2V, $\pm(2,0\% + 10\text{dgt})$ |
| Gammes | 600mV à 1000V en 5 gammes | Conductance (mode 6000points) | |
| Précision de base | $\pm(0,08\% + 5\text{dgt})$ | Gamme | 60nS |
| Résolution | 0,01mV à 0,1V | Précision de base | $\pm(1,0\% + 10\text{dgt})$ |
| Tensions alternatives TRMS | | Capacité (mode 6000 points) | |
| Gammes | 600mV à 750V en 5 gammes | Gammes | 6nF à 60mF en 7 gammes |
| Résolution | 0,01mV à 0,1V | Précision de base | $\pm(3\% + 10\text{dgt})$ |
| Précision de base TRMS AC | $\pm(1,0\% + 20\text{dgt})$ | Fréquence | |
| Précision de base TRMS AC+DC | $\pm(1,5\% + 20\text{dgt})$ | Gammes | 60Hz à 10MHz en 7 gammes |
| Bande passante | 45Hz à 2KHz | Précision de base | $\pm(1,0\% + 10\text{dgt})$ |
| Courants continus | | Fmin | Fmin>6Hz, Rapport cyclique de 30% à 70% |
| Gammes | 60µA, 600µA, 6000µA, 60mA, 400mA et 20A | Sensibilité | 1,5Veff. Minimum (suivant gammes) |
| Précision de base | $\pm(0,5\% + 10\text{dgt})$ | Rapport cyclique | de 5% à 95%, Précision: $\pm(2,0\% + 10\text{dgt})$ |
| Résolution | 0,01µA à 1mA | Température | |
| Chute de tension | 0,5V sauf 6000µA, 400mA et 20A (2V) | Gamme | -50°C à 1300°C |
| Protection | par fusible 0,5A/1000V et 20A/600V | Précision de base | $\pm(1,0\% + 1^\circ\text{C})$ hors thermocouple |
| Courants alternatifs | | Fonctions | Hold, Min/Max, Peak-Hold |
| Gammes | 60µA, 600µA, 6000µA, 60mA, 400mA et 20A | Interface | USB sur BK393 |
| Résolution | 0,01µA à 1mA | Spécifications générales | |
| Précision de base TRMS AC | $\pm(1,5\% + 20\text{dgt})$ de 60µA à 400mA $\pm(2,5\% + 20\text{dgt})$ sur 20A | Afficheur | Type LCD |
| Précision de base TRMS AC+DC | $\pm(2,0\% + 30\text{dgt})$ de 60µA à 400mA $\pm(3,0\% + 30\text{dgt})$ sur 20A | Affichage | 4 digits 1/2, 60,000 points et bargraph 60 segments |
| Bande passante | 45Hz à 1000Hz | Cadence de mesure | 2 mesures/s (20mes/s pour le bargraph) |
| Chute de tension | 0,5V sauf 6000µA, 400mA et 20A (2V) | Température d'utilisation | 0°C à 50°C |
| Protection | par fusible 0,5A/1000V et 20A/600V | Température de stockage | -20°C à 60°C (sans pile) |
| Résistance | | Protection | électronique ou fusibles suivant calibres |
| Gammes | 600ohms à 60Mohms | Sécurité | 600V - CAT IV et 1000V CAT III |
| Précision de base | $\pm(0,3\% + 10\text{dgt})$ | Alimentation | 1 pile 9V - 6F22 |
| Test de continuité | oui, avec buzzer (R<40 ohms), 100ms | Autonomie | 50h typique (avec pile alcaline) |
| Livré avec : jeu de cordons de test de sécurité, pile, manuel, thermocouple, câble USB (BK393) | | Arrêt automatique | après 30mn |
| Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FTBK292-293F | | Dimensions | 198 x 90 x 44mm |
| | | Masse | 400g |



Partenaire Distributeur

