

**250 Aac**  
**300 Vac**  
**330 Vdc**

Valise d'injection monophasée de courant AC et de tension AC/DC. L'association de la robustesse et de la simplicité d'utilisation de la gamme VE à la technologie numérique de la gamme HEXAN fait de la **SMARTCASE** le bon compromis entre technologie numérique et analogique.

De par sa conception, la valise d'injection **SMARTCASE** est l'outil idéal pour le test systématique sur le « terrain » des relais à maximum et minimum de courant ou de tension, de fréquence ainsi que des relais du type wattmétrique et d'impédance. L'affichage alphanumérique associé à son contrôle par menu indique clairement les mesures effectuées.

## PRÉSENTATION

- Boîtier type flight case.
- Dim. **43 x 23 x 23 cm** - Masse : **18 kg**.

## CARACTÉRISTIQUES

### Alimentation générale :

- **230V 50/60 Hz**

Puissance maxi : **1000 VA**.

### Protections :

- Alimentation générale et générateur par disjoncteurs.

### Générateurs :

1 générateur principal fournissant un courant jusque **250 A**, une tension **250 Vac** et une tension **330 Vdc**

1 générateur de tension déphasable par rapport au générateur principal : **300 V**

Générateur de courant : 4 gammes

**2A, 10A, 50A, 100A**

Sortie tension :

**250V AC 2A ou 330V DC 1.5A**

Générateur de tension et de fréquence : 3 calibres

**75V, 150V, 300V 50 VA**

Alimentation auxiliaire : 3 tensions

**24V, 48 V, 127V DC 50 W**

### Mesures :

module numérique qui intègre les fonctions : Chronomètre, Fréquence, Voltmètre et ampèremètre internes ou externes



### Chronomètre numérique :

- précision : **0.02 % +/- 1ms**
- plage de mesure : **27599.999 s**

### Fonctions :

- marche/arrêt interne et externe
- mesure de cycles (ex réenclencheur) Informations extérieures pour arrêt : contacts secs ou tensions **24 V/250 V AC** ou **5 V/250 VDC**.
- Sortie contact sec à retard programmable

### Ampèremètre numérique interne :

- Gamme **25 A, 100 A** et **250A**
- Externe : **6 A** Ac/Dc pour rapport TC ou courant différentiel
- Précision : **1 %**.

### Voltmètre numérique : (interne ou externe)

- Gamme automatique **150 V, 500 V**
- Précision : **1 %**.

### Générateur de fréquence :

Plage : **40 à 70 Hz**  
Résolution : **0.01 Hz**

### Déphaseur :

Plage : **-180° / +180°** ou **0° / 360°**