

Banc de charge 100kW

A propos

Le banc de charge de 100kW est utilisé pour tester les alimentations électriques des data centers et salles informatiques. Ils simulent des conditions de charges électriques variables, pouvant être mesurées et enregistrées avec précision.

Il peut être connecté directement à d'autres bancs de charge et permet d'avoir une vue globale de l'efficacité électrique de votre salle



Description Technique

Info	Valeur
Puissance Nominale	100kW
Tension max	400V/415V Triphasé <i>108% de la puissance nominale sous 415V</i>
Fréquence	50/400Hz
Résolution	5kW
Crans	5-5-10-10-20-50
Alimentation	Alimentation par prises rapides (Powerlock)
Alimentation des auxiliaires	Prise auxiliaire disponible 32A – Hypra 5P ou sur les résistances (via Powerlock)
Ventilation	Forcée horizontale
Sécurité	Bouton Arrêt d'urgence – Sonde T°

Info	Valeur
Contrôle & pilotage	Automate de supervision Possibilité de paramétrer des cycles de tests – Extraction de données Logiciel Rentalab
Indice de Protection	IP54 en Off & IP23 en On
Manutention	Anneaux de levage et structure métallique pour chariots élévateurs Roulettes de manutentions
Finition	Banc en Acier Peinture Epoxy - Orange
Poids	< 150kg
Fabrication	Made in France
Fabricant	Resistel

Banc de charge 100kw

Accessoires produit

Câbles H07RNF cossé 12 (4 câbles inclus) + power lock

- 3 phases
- 1 terre
- 1 câble télécommande ordinateur



Logiciel de supervision

Pilotage : 2 modes : Manuel Local avec Ecran 7 pouces + Télécommande PC (Fiabilité jusqu'à 50m)



Écran IHM
Pilotage manuel local



Logiciel Rentalab® PC
Pilotage multi bancs – Enregistrement – Mesures
Extraction de données - graphiques