

Banc de charge rackable 7 kW

A propos

Le banc de charge rackable 7 kW sert comme simulateur de serveur à tester dans les baies informatiques la résilience des infrastructures électriques & thermiques.

Le banc de 19" s'intègre directement dans les baies des data centers et simule de manière précise les impacts électriques & thermiques des serveurs.



Description Technique

Info	Valeur
Puissance Nominale	7 kW
Tension max	230 V- Mono Phasé – 50/60Hz
Résolution	0.5 kW
Crans	4 crans : 0.5 / 1 / 2 / 3.5 kW
Alimentations	2 x C20 (en sortie)
Delta T° Moyen	Cf. Table page suivante
Débit d'Air du moteur ventilation	Fixe : 750 m³/h
Ventilation	Forcée / Horizontale
Sécurité	Voyant de Température
Bruit	65 dB

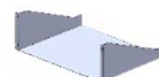
Info	Valeur
Hauteur	5U (225 mm)
Profondeur	545 mm
Largeur	19" (430 mm)
Intégration baie	Etagère « clipsable »
Poids	13 kg
Indice de Protection	IP 23
Finition	Aluminium Epoxy
Manutention	Poignée cuire / design thinking
Fabrication	Made in France

Banc de charge rackable 7kW

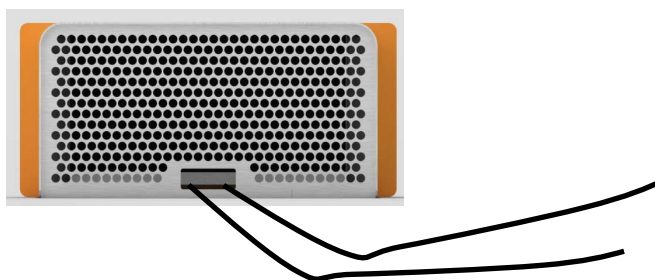
Accessoires produit

Câbles

- C19-C20 / C19-UTE / P17 Mono 32 A – 2x C19
- Etagères de maintien dans baie 19 ou 21 pouces
- Capteurs de températures (centrale de mesure), hydrothermie (**en option**)
- Obturateurs



Raccordement



Thermal dissipation

Charge	Empty	0.5kW	1kW	2kW	3.5kW	Full charge
Voltage	230V	231.5V	230V	231.5V	231V	230V
Nominal intensity		2.17A	4.35A	8.70A	15.21A	30.40A
Nominal intensity		2.42A	4.60A	9.09A	15.78A	31.2A
Power	0.06 kW	0.56kW	1.06kW	2.10kW	3.65kW	7.18kW
Delta T° Found	0°C	6°C	10°C	21°C	26°C	34°C

Test réalisé par le fabricant, Octobre 2014.