SDR-5000-PLUS

Regulateur automatique de tension 5 kVA - 220 V +/-8%

Regulateur automatique de tension monophase 5 kVA a commande CPU digitale et transformateur toroidal. Affichage LED entree/sortie, temporisation courte/longue et protections integrees pour stabiliser le reseau a 220 V +/-8%.

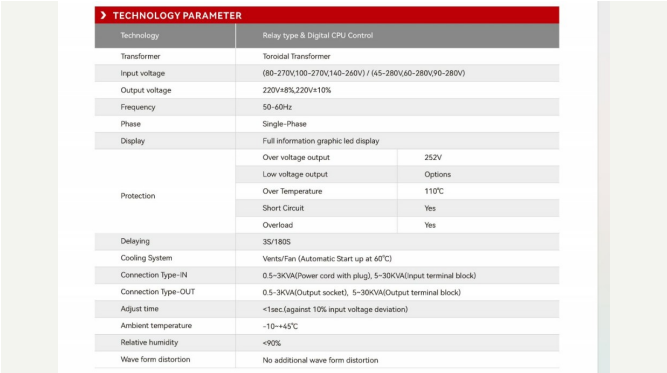
Caractéristiques techniques

Puissance	**5 kVA**
Technologie	**Relais + CPU digital**
Transformateur	**Toroidal**
Entree	**140-270 V**
Sortie	**220 V +/-8%**
Frequence	**50-60 Hz**
Phase	**Monophase**
Temporisation	**3 s / 180 s**
Protection	**Surtension 252 V, surcharge, court-circuit, 11**
Refroidissement	**Vents / ventilateur (60 C)**

Utilisations recommandées

- Bureaux et equipements informatiques
- Commerces et points de vente
- Protection des appareils sensibles
- Stabilisation des variations de tension

Exemple d'utilisation pro / commerce



TECHNOLOGY PARAMETER

Technology	Relay type & Digital CPU Control	
Transformer	Toroidal Transformer	
Input voltage	(80-270V,100-270V,140-260V) / (45-280V,60-280V,90-280V)	
Output voltage	220V±8%,220V±10%	
Frequency	50-60Hz	
Phase	Single-Phase	
Display	Full information graphic led display	
Protection	Over voltage output	252V
	Low voltage output	Options
	Over Temperature	110℃
	Short Circuit	Yes
	Overload	Yes
Delaying	3S/180S	
Cooling System	Vents/Fan (Automatic Start up at 60℃)	
Connection Type-IN	0.5-3KVA(Power cord with plug), 5-30KVA(input terminal block)	
Connection Type-OUT	0.5-3KVA(Output socket), 5-30KVA(Output terminal block)	
Adjust time	<1sec.(against 10% input voltage deviation)	
Ambient temperature	-10~+45℃	
Relative humidity	<90%	
Wave form distortion	No additional wave form distortion	

Exemple d'utilisation maison / intérieur

Conseils d'installation

• Respecter la plage d'entree 140-270 V et la charge nominale 5 kVA.
• Choisir la temporisation courte (3 s) ou longue (180 s) selon l'application.
• Assurer une ventilation libre autour de l'appareil.

* Caracteristiques indicatives - a confirmer sur fiche officielle HOLED.