# SDR-PLUS (5 / 10 / 15 kVA)

Regulateur automatique de tension - versions 5, 10 et 15 kVA

Regulateur automatique de tension monophase disponible en 5, 10 et 15 kVA. Commande CPU digitale, transformateur toroidal, affichage LED entree/sortie et protections integrees. Specs detaillees ci-dessous pour la version 5 kVA.

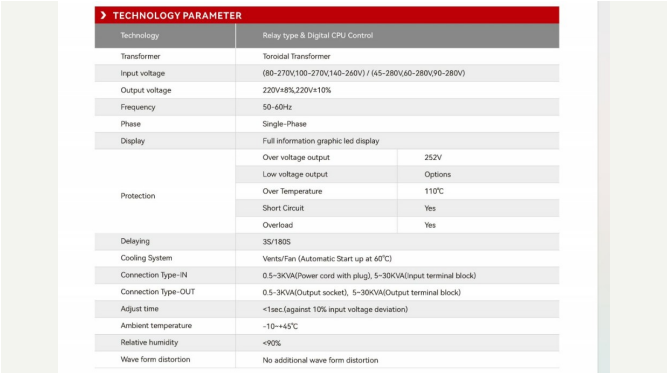
## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Versions | **5 / 10 / 15 kVA** |
| Puissance (fiche) | **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** |

## 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.