



ANTARES 100-20

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Type | 100-20 |
| Système | Monophasé |
| Variation de tension d'entrée | ±20 % |
| Puissance | 100 kVA |
| Gamme de tension d'entrée | 184-276 V |
| Courant maximal d'entrée | 543 A |
| Tension en sortie | 230 V |
| Courant en sortie nominal | 435 A |
| Rendement | >98 % |
| Durée de la compensation | En continu |
| Vitesse de réglage | 12 ms/V |
| Dimensions LxPxH | 600x800x1800mm |
| Poids | 650 kg |



Image purement indicative.

Caractéristiques standards

| | |
|-----------------------------------|--|
| Tension de sortie sélectionnable | 220-230-240V (dip switch) |
| Fréquence | 50Hz ±5% ou 60Hz ±5% |
| Précision de la tension de sortie | ±0,5% |
| Variation de charge admissible | Jusqu'à 100% |
| Refroidissement | Ventilation naturelle (assistée avec ventilateurs) |
| Température ambiante | -25/+45°C |
| Température de stockage | -25/+60°C |
| Humidité relative maximale | <95% (sans condensation) |
| Surcharge admissible | 200% 2min. |
| Distorsion harmonique | Non introduite |
| Couleur | RAL 7035 |
| Degré de protection | IP 21 |
| Instrumentation | Multimètre digital en sortie |
| Installation | Interne |
| Protection contre les surtensions | Parafoudre classe II en sortie |

Accessoires en option

| | |
|---|---------------------------------|
| Dispositifs d'interruption ABB / SCHNEIDER - INPUT | DI ABB / SCHNEIDER 630 - INPUT |
| Dispositifs d'interruption ABB / SCHNEIDER - OUTPUT | DI ABB / SCHNEIDER 500 - OUTPUT |
| Protection de la charge de sous et surtension ABB / SCHNEIDER | PS ABB / SCHNEIDER 500 |
| Commutateur sectionneur et commutateur ABB | D-IC ABB 400 |
| Transformateur monophasé d'isolement en entrée | 543A |
| Parafoudres SPD ORTEA | SPD ORTEA INPUT CLASS I 25/2 |