SIRIUS ADVANCE 250-30

Type	250-30
Variation de tension d'entrée	±30 %
Puissance	250 kVA
Gamme de tension d'entrée	280-520 V
Courant maximal d'entrée	516 A
Tension en sortie	400 V
Courant en sortie nominal	361 A
Rendement	>98 %
Vitesse de réglage	10 ms/V
Dimensions LxPxH	2200x800x1800mm
Poids	1880 kg

Caractéristiques standards

Stabilisation de tension	Contrôle à phases indépendantes
Tension de sortie sélectionnable	de 210V jusqu'à 255V (L-N) / de 360V jusqu'à 440V (L-L)
Fréquence	50Hz ±5% ou 60Hz ±5%
Précision de la tension de sortie	±0,5%
Variation de charge admissible	Jusqu'à 100%
Déséquilibre de charge admissible	100 %
Refroidissement	Ventilation naturelle (assistée par ventilateurs au dessus de 35°C)
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	Écran tactile 10 "(multilingue) disponible à distance via VNC Contrôleurs de puissance réactive
Installation	Interne
Système de communication	Ethernet / USB / MODBUS
Protection contre les surtensions	Parafoudre classe I en entrée Parafoudre classe II en sortie Système de retour à la tension optimal à travers des supers condensateurs dans le cas de coupure de courant
Kit by-pass et protection totale	Disjoncteur automatique en entrée Commutateur by-pass avec un disjoncteur automatique inter-bloqué Disjoncteur automatique motorisé et inter-bloqué en sortie, protection sous et surtension, surcharge, manque et séquence de phase
Système automatique de correction du facteur de puissance intégré	Basé sur des condensateurs triphasé en polypropylène métallisé haute densité Un = 525V Réactance de barrage triphasée (180Hz)

Accessoires standard en option

Transformateur d'isolement triphasé DZN0 en entrée	DZN0 578A
Filtres EMI/RFI	FL 500
OMR-T	OMR-T3

R 14 | 1 | 2023