



ORION PLUS 1000-20

Type	1000-20
Variation de tension d'entrée	±20 %
Puissance	1000 kVA
Gamme de tension d'entrée	320-480 V
Courant maximal d'entrée	1804 A
Tension en sortie	400 V
Courant en sortie nominal	1443 A
Rendement	>98 %
Vitesse de réglage	18 ms/V
Dimensions LxPxH	2400x1000x2200mm
Poids	2630 kg



Image purement indicative.

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	Multimètre digital en entrée et en sortie
Installation	Interne
Protection contre les surtensions	Parafoudre classe II en sortie Système de retour à la tension optimal à travers des supers condensateurs dans le cas de coupure de courant

Accessoires standard en option

Dispositifs d'interruption ABB / SCHNEIDER - INPUT	DI ABB / SCHNEIDER 2000 - INPUT
Dispositifs d'interruption ABB / SCHNEIDER - OUTPUT	DI ABB / SCHNEIDER 1600 - OUTPUT
Protection de la charge de sous et surtension ABB / SCHNEIDER	PS ABB / SCHNEIDER 1600
Commutateur sectionneur et commutateur ABB	D-IC ABB 2000
Disjoncteur automatique et commutateur automatique ABB	IA-CA ABB 2000



Kit protection totale ABB / SCHNEIDER	kit ABB / SCHNEIDER 2000
Transformateur d'isolement triphasé DZN0 en entrée	DZN0 1806A
Parafoudres SPD ORTEA	SPD ORTEA INPUT CLASS I 25/4
Système automatique de correction du facteur de puissance intégré jusqu'à 1000 kVA et 4000 kVA	PFC 1000-4000 1000
Filtres EMI/RFI	FL 1600