



# ORION PLUS 80-30

Type	80-30
Variation de tension d'entrée	±30 %
Puissance	80 kVA
Gamme de tension d'entrée	280-520 V
Courant maximal d'entrée	165 A
Tension en sortie	400 V
Courant en sortie nominal	115 A
Rendement	>98 %
Vitesse de réglage	10 ms/V
Dimensions LxPxH	1200x800x1800mm
Poids	850 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 200 - INPUT
Dispositifs d'interruption ABB / SCHNEIDER - OUTPUT	DI ABB / SCHNEIDER 125 - OUTPUT
Protection de la charge de sous et surtension ABB / SCHNEIDER	PS ABB / SCHNEIDER 125
Commutateur sectionneur et commutateur ABB	D-IC ABB 200
Disjoncteur automatique et commutateur automatique ABB	IA-CA ABB 200



<b>Kit protection totale ABB / SCHNEIDER</b>	kit ABB / SCHNEIDER 200
<b>Transformateur d'isolement triphasé DZN0 en entrée</b>	DZN0 180A
<b>Parafoudres SPD ORTEA</b>	SPD ORTEA INPUT CLASS I 25/4
<b>Système automatique de correction du facteur de puissance intégré jusqu'à 80 kVA et 320 kVA</b>	PFC 80-320 80
<b>Filtres EMI/RFI</b>	FL 150