



AQUARIUS PLUS ETP90-20

Type	ETP90-20
Variation de tension d'entrée	±20 %
Puissance	90 kVA
Gamme de tension d'entrée	320-480 V
Courant maximal d'entrée	162 A
Tension en sortie	400 V
Courant en sortie nominal	130 A
Rendement	>98 %
Vitesse de réglage	un cycle
Dimensions LxPxH	800x600x1800mm
Poids	430 kg



Caractéristiques standards

Réglage de la tension	Contrôle IGBT
Stabilisation de tension	Contrôle à phases indépendantes
Tension de sortie sélectionnable	220-230-240V (L-N) / 380-400-415V (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 forcée
Température ambiante	-25/+45°C
Température de stockage	-25/+60°C
Humidité relative maximale	<95% (sans condensation)
Surcharge admissible	150% 2sec
Couleur	RAL 9005
Degré de protection	IP 21
Instrumentation	Multimètre digital en sortie
Installation	Interne
Protection contre les surtensions	Parafoudre classe II en sortie
Protections	Filtres EMI/RFI
	Interrupteur en entrée
	By-pass de protection (automatique)
	By-pass de maintenance (manuel)

Accessoires standard en option

Protection de la charge de sous et surtension ABB / SCHNEIDER	PS ABB / SCHNEIDER 160
Transformateur d'isolement triphasé DZNO en entrée	DZNO 180A
Système automatique de correction du facteur de	



puissance intégré jusqu'à 80 kVA et 320 kVA

PFC 80-320 100