ESL-20 400-20

Tipo	400-20
Variazione tensione input	±20 %
Potenza nominale	400 kVA
Range tensione input	Vout ±20%
Massima corrente input	722 A
Tensione di riferimento	400 V
Massima corrente output	577 A
Rendimento	>99 %
Velocità di regolazione	24-64 ms/V
Dimensioni LxPxH	1200x1000x2200mm
Peso	1600 kg

Caratteristiche standard

Regolazione dei parametri energetici	Controllo a fasi indipendenti
Tensione target selezionabile	da 210V a 240V (L-N) / da 364V a 416V (L-L)
Frequenza	50Hz ±5% o 60Hz ±5%
Precisione della tensione di uscita	±0,5%
Variazione di carico ammissibile	Fino al 100%
Sbilanciamento di carico ammissibile	100 %
Raffreddamento	Ventilazione naturale (sopra i 35°C assistita con ventole)
Temperatura ambiente	-25/+45°C
Temperatura di stoccaggio	-25/+60°C
Massima umidità relativa	<95% (non condensante)
Sovraccarico ammissibile	200% 2min.
Distorsione armonica	Non introdotta
Colore	RAL 7035
Grado di protezione	IP 21
Strumentazione	Piattaforma EnerCloud
Installazione	Interno
Protezione da sovratensione	Scaricatori classe I in entrata Scaricatori classe II in uscita Sistema di ritorno alla tensione ottimale tramite supercondensatori in caso di black-out
Protezioni aggiuntive	Sistema di by-pass automatico elettronico Sistema di by-pass manuale di emergenza

R 13 | 7 | 2022