SIRIUS 500-25

Tipo	500-25
Variazione tensione in ingresso	±25 %
Potenza nominale	500 kVA
Range tensione ingresso	300-500 V
Corrente ingresso massima	962 A
Tensione di uscita	400 V
Corrente di uscita nominale	722 A
Rendimento	>98 %
Velocità di regolazione	15 ms/V
Dimensioni LxPxH	1800x1000x2000mm
Peso	1900 kg

Caratteristiche standard

Stabilizzazione della tensione	Controllo a fasi indipendenti
Tensione di uscita selezionabile	da 210V a 255V (L-N) / da 360V a 440V (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	Display touch da 10 "(multilingue) disponibile in remoto tramite VNC
Installazione	Interno
Sistema di comunicazione	Ethernet / USB / MODBUS
Protezione da sovratensione	Scaricatori classe I in entrata Scaricatori class II in uscita Sistema di ritorno alla tensione ottimale tramite supercondensatori in caso di black-out

Accessori opzionali standard

Dispositivi di interruzione ABB / SCHNEIDER - INPUT	DI ABB / SCHNEIDER 1000 - INPUT
Dispositivi di interruzione ABB / SCHNEIDER - OUTPUT	DI ABB / SCHNEIDER 800 - OUTPUT
Protezione del carico da sovra/sottotensione ABB / SCHNEIDER	PS ABB / SCHNEIDER 800
Interruttore automatico e commutatore automatico ABB	IA-CA ABB 1000
Trasformatore di isolamento in ingresso trifase DZN0	DZN0 1156A
Sistema di rifasamento automatico integrato da 400kVA a 800kVA	PFC 400-800 500
Kit protezione totale ABB / SCHNEIDER	kit ABB / SCHNEIDER 1000
Filtri EMI/RFI	FL 800

R 7 | 9 | 2022

ORTEA CLOUD KIT BASE	8XZ1001 KIT
OMR-S	OMR-S1