



SIRIUS 400-20

| | |
|--|-----------------|
| Tipo | 400-20 |
| Variazione tensione in ingresso | ±20 % |
| Potenza nominale | 400 kVA |
| Range tensione ingresso | 320-480 V |
| Corrente ingresso massima | 722 A |
| Tensione di uscita | 400 V |
| Corrente di uscita nominale | 577 A |
| Rendimento | >98 % |
| Velocità di regolazione | 15 ms/V |
| Dimensioni LxPxH | 1200x800x2000mm |
| Peso | 1300 kg |



Immagine puramente indicativa.

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 / Ortea XCloud |
| 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 800 - INPUT |
| Dispositivi di interruzione ABB / SCHNEIDER - OUTPUT | DI ABB / SCHNEIDER 630 - OUTPUT |
| Protezione del carico da sovra/sottotensione ABB / SCHNEIDER | PS ABB / SCHNEIDER 630 |
| Sezionatore e commutatore ABB | D-IC ABB 800 |
| Interruttore automatico e commutatore ABB | IA-CA ABB 800 |
| Kit protezione totale ABB / SCHNEIDER | kit ABB / SCHNEIDER 800 |
| Trasformatore di isolamento in ingresso trifase DZNO | DZNO 722A |
| Sistema di rifasamento automatico integrato da 400kVA a | PFC 400-800 400 |



Filtri EMI/RFI

FL 800