



# ORION 135-15

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| <b>Tipo</b>                            | 135-15         |
| <b>Variazione tensione in ingresso</b> | ±15 %          |
| <b>Potenza nominale</b>                | 135 kVA        |
| <b>Range tensione ingresso</b>         | 340-460 V      |
| <b>Corrente ingresso massima</b>       | 229 A          |
| <b>Tensione di uscita</b>              | 400 V          |
| <b>Corrente di uscita nominale</b>     | 195 A          |
| <b>Rendimento</b>                      | >98 %          |
| <b>Velocità di regolazione</b>         | 16 ms/V        |
| <b>Dimensioni LxPxH</b>                | 600x800x1800mm |
| <b>Peso</b>                            | 580 kg         |

## Caratteristiche standard

|                                             |                                                                                |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Stabilizzazione della tensione</b>       | Controllo a fasi indipendenti                                                  |
| <b>Tensione di uscita selezionabile</b>     | 220-230-240V (L-N) / 380-400-415V (L-L)                                        |
| <b>Frequenza</b>                            | 50Hz ±5% o 60Hz ±5%                                                            |
| <b>Precisione della tensione di uscita</b>  | ±0,5%                                                                          |
| <b>Variazione di carico ammissibile</b>     | Fino al 100%                                                                   |
| <b>Sbilanciamento di carico ammissibile</b> | 100 %                                                                          |
| <b>Raffreddamento</b>                       | Fino a 45kVA ±15% ventilazione naturale<br>Da 60kVA ±15% assistita con ventole |
| <b>Temperatura ambiente</b>                 | -25/+45°C                                                                      |
| <b>Temperatura di stoccaggio</b>            | -25/+60°C                                                                      |
| <b>Massima umidità relativa</b>             | <95% (non condensante)                                                         |
| <b>Sovraccarico ammissibile</b>             | 200% 2min.                                                                     |
| <b>Distorsione armonica</b>                 | Non introdotta                                                                 |
| <b>Colore</b>                               | RAL 7035                                                                       |
| <b>Grado di protezione</b>                  | IP 21                                                                          |
| <b>Strumentazione</b>                       | Multimetro digitale in uscita                                                  |
| <b>Installazione</b>                        | Interno                                                                        |
| <b>Protezione da sovratensione</b>          | Scaricatori classe II in uscita (da 60kVA ±15%)                                |

## Accessori opzionali standard

|                                                                     |                                 |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Dispositivi di interruzione ABB / SCHNEIDER - INPUT</b>          | DI ABB / SCHNEIDER 250 - INPUT  |
| <b>Dispositivi di interruzione ABB / SCHNEIDER - OUTPUT</b>         | DI ABB / SCHNEIDER 200 - OUTPUT |
| <b>Protezione del carico da sovra/sottotensione ABB / SCHNEIDER</b> | PS ABB / SCHNEIDER 200          |
| <b>Disconnettore e interruttore di commutazione ABB</b>             | D-IC ABB 250                    |
| <b>Trasformatore di isolamento in ingresso trifase DZNO</b>         | DZNO 231A                       |
| <b>Scaricatori di sovratensione SPD ORTEA</b>                       | SPD ORTEA INPUT CLASS I 25/4    |
| <b>Scaricatori di sovratensione SPD ORTEA</b>                       | SPD ORTEA OUTPUT CLASS II 20/4  |