



# AQUARIUS ET10-30

|  |                |
|--|----------------|
| <b>Tipo</b>                            | ET10-30        |
| <b>Variazione tensione in ingresso</b> | ±30 %          |
| <b>Potenza nominale</b>                | 10 kVA         |
| <b>Range tensione ingresso</b>         | 280-520 V      |
| <b>Corrente ingresso massima</b>       | 20 A           |
| <b>Tensione di uscita</b>              | 400 V          |
| <b>Corrente di uscita nominale</b>     | 14 A           |
| <b>Rendimento</b>                      | >98 %          |
| <b>Tempo di correzione</b>             | un ciclo       |
| <b>Dimensioni LxPxH</b>                | 410x680x1200mm |
| <b>Peso</b>                            | 120 kg         |



## Caratteristiche standard

|   |  |
|---|--|
| <b>Regolazione della tensione</b>           | Controllo IGBT                                       |
| <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>                       | Ventilazione forzata                                 |
| <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>             | 150% 2sec  |
| <b>Colore</b>                               | RAL 9005   |
| <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                      |
| <b>Protezioni</b>                           | Filtri EMI/RFI<br>By-pass di protezione (automatico) |

## Accessori opzionali standard

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Protezione del carico da sovra/sottotensione ABB / SCHNEIDER</b>  | PS ABB / SCHNEIDER 16 |
| <b>Trasformatore di isolamento in ingresso trifase DYN11</b>         | DYN11 21A             |
| <b>Sistema di rifasamento automatico integrato da 80kVA a 320kVA</b> | PFC 80-320 80         |