



## GEMINI PLUS ESP10-20

|  |               |
|--|---------------|
| <b>Tipo</b>                            | ESP10-20      |
| <b>Variazione tensione in ingresso</b> | ±20 %         |
| <b>Potenza nominale</b>                | 10 kVA        |
| <b>Range tensione ingresso</b>         | 184-276 V     |
| <b>Corrente ingresso massima</b>       | 54 A          |
| <b>Tensione di uscita</b>              | 230 V         |
| <b>Corrente di uscita nominale</b>     | 43 A          |
| <b>Rendimento</b>                      | >98 %         |
| <b>Tempo di correzione</b>             | un ciclo      |
| <b>Dimensioni LxPxH</b>                | 300x560x300mm |
| <b>Peso</b>                            | 40 kg         |



### Caratteristiche standard

|  |   |
|--|---|
| <b>Regolazione della tensione</b>          | Controllo IGBT  |
| <b>Tensione di uscita selezionabile</b>    | 220-230-240V  |
| <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>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>                      | Voltmetro digitale in uscita  |
| <b>Installazione</b>                       | Interno   |
| <b>Protezione da sovratensione</b>         | Scaricatori classe II in uscita   |
| <b>Protezioni</b>                          | Filtri EMI/RFI<br>Interruttore in ingresso<br>By-pass di protezione (automatico)<br>By-pass di manutenzione (manuale) |

### Accessori opzionali standard

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <b>Protezione del carico da sovra/sottotensione ABB / SCHNEIDER</b> | PS ABB / SCHNEIDER 50 |
| <b>Trasformatore monofase di isolamento in ingresso</b>             | 65A                   |