

| INGRESSO                |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Tensione                | 220 / 230 / 240                   |
| Tolleranza di tensione  | 230 $\pm$ 20%                     |
| Frequenza               | 50 / 60                           |
| Tolleranza di frequenza | 50 Hz $\pm$ 20% / 60 Hz $\pm$ 20% |
| Fattore di potenza      | 1                                 |
| Distorsione di corrente | $\leq$ 5.2%                       |

| BY PASS                 |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Tolleranza di tensione  | 180 / 264 V                  |
| Tolleranza di frequenza | Configurabile: 3% $\div$ 10% |

| USCITA e USCITA INVERTER                       |                                            |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Potenza nominale                               | 3000 VA                                    |
| Potenza attiva                                 | 3000 W                                     |
| Fattore di cresta (Ipikko/Irms)                | 3:1                                        |
| Forma d'onda                                   | Sinusoidale                                |
| Frequenza                                      | Selezionabile: 50 o 60 o autoapprendimento |
| Distorsione di tensione con carico non lineare | <4%                                        |
| Distorsione di tensione con carico lineare     | <2%                                        |

| TEMPI DI SOVRACCARICO |     |
|-----------------------|-----|
| Carico = 150%         | 1 s |
| Carico = 125%         | 4 s |

| BATTERIE                     |      |
|------------------------------|------|
| Tipo                         | N.A. |
| Corrente di ricarica massima | 6 A  |

| ALTRE CARATTERISTICHE                    |                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Colore                                   | RAL 9005                                                                                                                                                                   |
| Comunicazione                            | USB / RJ45 con contatti puliti / Slot per interfaccia di comunicazione                                                                                                     |
| Conformità di Sicurezza                  | IEC EN 62040-1                                                                                                                                                             |
| Conformità EMC                           | EMC 2014/30/UE Direttiva compatibilità elettromagnetica; EMC IEC EN 62040-2                                                                                                |
| Dotazioni standard                       | Cavo di alimentazione, cavo IEC-IEC, cavo USB, manuale di sicurezza, guida rapida                                                                                          |
| Marchi                                   | CE, GS/NEMKO, UL                                                                                                                                                           |
| Rendimento Line-Interactive/Smart Active | 98%                                                                                                                                                                        |
| Rumorosità (a 1 m)                       | <40 [dBA] (ECO Mode)                                                                                                                                                       |
| Temperatura di funzionamento             | 0 °C - +40 °C                                                                                                                                                              |
| Umidità relativa                         | 5-95% senza condensa                                                                                                                                                       |
| Normative                                | Direttive europee: LV 2014/35/UE bassa tensione; Conforme alla direttiva RoHS -- Classificazione secondo IEC 62040-3 VFI - SS - 111; UL 1778:2014 e CSA C22.2 No. 107.3-14 |

| DATI               |                   |
|--------------------|-------------------|
| Peso               | 12.7 kg           |
| Dimensioni (a l p) | 450 x 87 x 625 mm |