

Ref. TRA8628



Batterie domestique de secours 3200 W 60' [2800W]

#### KGSE4000-1MB

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PUISSANCE NOMINALE [PN] (W)                              | 3200                                                                                                                                                                                                                              |
| PUISSANCE DE SERVICE [PE] (W)                            | 2800                                                                                                                                                                                                                              |
| Technologie                                              | -                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tension d'entrée (Vac)                                   | 185 ÷ 285                                                                                                                                                                                                                         |
| Fréquence d'entrée (Hz)                                  | 50 / 60                                                                                                                                                                                                                           |
| Tension de sortie (Vac)                                  | 230 ± 5%                                                                                                                                                                                                                          |
| Fréquence de sortie (en entrée) (Hz)                     | 50 / 60                                                                                                                                                                                                                           |
| Courant de service [démarrage] (A)                       | 12 [40]                                                                                                                                                                                                                           |
| Temps d'intervention (ms)                                | 2                                                                                                                                                                                                                                 |
| Forme d'onde                                             | Onde sinusoïdale                                                                                                                                                                                                                  |
| AUTONOMIE / [W P.E.] (min)                               | 60 / [2800]                                                                                                                                                                                                                       |
| Type de batteries                                        | Pb étanche sans entretien, longue durée de vie                                                                                                                                                                                    |
| Système efficace de ventilation dynamique de la batterie | -                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tension d'entrée des batteries (Vdc)                     | 72                                                                                                                                                                                                                                |
| Capacité maximale des batteries (Ah)                     | 210                                                                                                                                                                                                                               |
| Temps de recharge des batteries (min)                    | 80 % d'autonomie en 12 h                                                                                                                                                                                                          |
| Rendement (%)                                            | 97                                                                                                                                                                                                                                |
| Surcharge PN (1 seconde) (%)                             | 120                                                                                                                                                                                                                               |
| Connexion d'entrée                                       | Bornier à vis                                                                                                                                                                                                                     |
| Connexions de sortie                                     | Bornier à vis                                                                                                                                                                                                                     |
| Surcharge PE (60 minutes) (%)                            | 120                                                                                                                                                                                                                               |
| Contacts et signalisations disponibles de série          | Contact propre pour la défaillance de l'onduleur, Contact propre pour le groupe en urgence, Contact propre intervenu par dérivation, Contact pour la signalisation de la décharge complète, -EPO. Contact pour l'arrêt de secours |
| Contacts et signalisations sur carte en option KPRESA5   | -                                                                                                                                                                                                                                 |
| Signalisations acoustiques                               | Court-circuit, Surcharge, Sous-tension de la batterie, Protection thermique, Fonctionnement de la batterie                                                                                                                        |

|                                       |                                                                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indice de protection IP               | IP20                                                                                            |
| Température de service (°C)           | 0... +40                                                                                        |
| Humidité relative (non condensée) (%) | 5 ÷ 95                                                                                          |
| Bruit audible à 1 m (dBA)             | <40                                                                                             |
| Installation                          | À paroi avec barre d'accouplement rapide                                                        |
| Réglementations                       | RoHS 2011/65/CE, EN 60204-1, EN 50171, EN 50272-2, EN 62040-3, EN 62040-1, Directive 2014/35/UE |
| EMC                                   | EN 62040-2, Directive 2014/30/UE                                                                |
| Largeur (mm)                          | 395,00                                                                                          |
| Hauteur (mm)                          | 1810,00                                                                                         |
| Profondeur (mm)                       | 175,00                                                                                          |
| Poids sans batteries (kg)             | 35,50                                                                                           |
| Poids (kg)                            | 145,50                                                                                          |