

# Fiche technique du produit

Spécifications



Onduleur APC Back-UPS, 850 VA/ 520 W, montage au sol/mural, 230 V, 8 prises Schuko CEE 7/3, ports USB de type A+C, batterie remplaçable par l'utilisateur

BE850G2-GR

## Présentation

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| Lead time | Généralement disponible en stock |
|-----------|----------------------------------|

## Principales

|                                            |                                                  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Tension d'entrée principale                | 230 V CA monophasé                               |
| Tension d'entrée                           | 220 V                                            |
| Type de raccordement de l'entrée           | Schuko CEE 7/7P                                  |
| Courant maximum actuel en entrée par phase | 6 A                                              |
| Courant commuté                            | 10 A                                             |
| Fréquence du réseau                        | 47...63 Hz                                       |
| Tension de sortie                          | 230 V CA monophasé                               |
| Tension de sortie                          | 220 V                                            |
| Puissance nominale en W                    | 520 W                                            |
| Puissance nominale en VA                   | 850 VA                                           |
| Type de raccordement de la sortie          | 6 Schuko CEE 7<br>2 Schuko CEE 7 surtension      |
| USB Charging Port                          | USB type A + C                                   |
| Puissance configurable max. (VA)           | 850 VA                                           |
| Puissance configurable max. (Watts)        | 520 W                                            |
| Temps de transfert                         | 6 ms à mi-charge : 10 ms au maximum              |
| Type UPS                                   | Veille                                           |
| Type de forme de l'onde                    | Approximation par paliers d'une onde sinusoïdale |
| Rendement                                  | 80 % (pleine charge)                             |
| Fréquence de sortie                        | 47...63 Hz synchronisation vers réseau           |

## Complémentaires

|                      |                                                                                                                            |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacité de batterie | 9,0 Ah                                                                                                                     |
| Battery type         | Lead-acid internal included                                                                                                |
| Panneau de commande  | Voyant d'affichage de l'état sur ligne ou sur batterie                                                                     |
| Panneau de commande  | Voyant d'affichage de l'état sur ligne : sur batterie : remplacement batterie avec indicateurs surcharge                   |
| Alarme               | Alarme lors du passage en mode batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                                       |                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------|
| Connectivité UPS                                      | USB port             |
| Taux d'énergie de surintensité                        | 310 J                |
| Longueur de câble                                     | 1,8 m                |
| Couleur                                               | Noir                 |
| Hauteur                                               | 120 mm               |
| Largeur                                               | 130 mm               |
| Profondeur                                            | 365 mm               |
| Poids Net                                             | 4,5 kg               |
| Montage préconisé                                     | No preference        |
| Mode d'installation                                   | Non montable en rack |
| Deux poteaux montables                                | 0                    |
| Compatible USB                                        | Yes                  |
| Mode d'installation                                   | Montage mural        |
| Equipement fournis                                    | Manuel utilisateur   |
| Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation | 0                    |
| Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation  | 0                    |
| Redondance                                            | No                   |
| Gamme de produit                                      | Back-UPS             |
| Type de produit ou équipement                         | Onduleur (UPS)       |

## Environnement

|                                                |                                                                                       |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Certifications du produit                      | CE<br>EAC                                                                             |
| Normes                                         | EN/IEC 62040-1 :2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2 :2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2 :2018 |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | 0...40 °C                                                                             |
| Température ambiante pour le stockage          | -15...45 °C                                                                           |
| Altitude de stockage                           | 0...4572 m                                                                            |
| Humidité relative                              | 0...90 %                                                                              |
| Humidité relative de stockage                  | 0...95 %                                                                              |
| Niveau acoustique                              | 45 dBA                                                                                |
| Altitude de fonctionnement                     | 0...3000 ft                                                                           |

## Batteries & durée de fonctionnement

|                          |                                                                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autonomie                | <a href="#">View Runtime Graph</a>     |
| Efficacité               | <a href="#">View Efficiency Graph</a>  |
| Type de batterie         | Batterie au plomb scellée                                                                                                 |
| Tension de la batterie   | 12 V                                                                                                                      |
| Runtime étendu           | 0                                                                                                                         |
| Batteries pré-installées | 0                                                                                                                         |
| Créneau de batterie vide | 0                                                                                                                         |

|                                            |                                                                                                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temps de recharge de la batterie           | 16 H                                                                                                    |
| Nombre de quantité de batterie de rechange | 1                                                                                                       |
| Durée de vie de la batterie                | 2...5 année(s)                                                                                          |
| Batterie de remplacement                   | <a href="#">RBC17</a>  |
| Puissance de charge de la batterie (Watts) | 6 W nominal                                                                                             |

## Emballage

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Type d'emballage 1        | PCE            |
| Nombre d'unité par paquet | 1              |
| Hauteur de l'emballage 1  | 19 cm          |
| Largeur de l'emballage 1  | 44,1 cm        |
| Longueur de l'emballage 1 | 18,6 cm        |
| Poids de l'emballage (Kg) | 5 kg           |
| SCC14                     | 10731304347283 |

## Garantie contractuelle

|                    |    |
|--------------------|----|
| Garantie (en mois) | 24 |
|--------------------|----|



## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

| 🌱 Empreinte environnementale                                 |                                                   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Empreinte carbone du cycle de vie total                      | 143 kg CO2 eq.                                    |
| Profil environnemental                                       | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a> |
| Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]       | 33 kg CO2 eq.                                     |
| Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]           | 0.4 kg CO2 eq.                                    |
| Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]            | 0 kg CO2 eq.                                      |
| Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6] | 109 kg CO2 eq.                                    |
| Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]        | 0.3 kg CO2 eq.                                    |

### Use Better

| 🧩 Matières et Substances          |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé     | Non                                  |
| Emballage sans plastique          | Non                                  |
| <a href="#">Directive RoHS UE</a> | Conforme aux dérogations             |
| Numéro SCIP                       | 019b51cf-d7f1-4f06-ac85-1378fc94c7aa |
| Régulation REACH                  | <a href="#">Déclaration REACH</a>    |

| 💡 Efficacité énergétique         |                            |
|----------------------------------|----------------------------|
| Efficacité énergétique optimisée | Produit économe en énergie |

### Use Longer

| 🕒 Prolongation de vie |     |
|-----------------------|-----|
| Réparation            | Non |

### Use Again

| ♻️ Réemballer et réusiner |                                            |
|---------------------------|--------------------------------------------|
| Profil de circularité     | <a href="#">Informations de fin de vie</a> |
| Batterie amovible         | Remplaçable par utilisateur                |
| Reprise                   | Non                                        |

Image of product / Alternate images

Alternative

---



