# Fiche produit

Spécifications




## Onduleur APC Back-UPS 650, 230 V

BK650EI

## Présentation

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

## Principales

| | |
|---|---|
| **Tension d'entrée principale** | 230 V |
| **Tension de sortie principale** | 230 V |
| **Puissance nominale en W** | 400 W |
| **Puissance nominale en VA** | 650 VA |
| **Type de produit ou équipement** | Onduleur (UPS) |
| **Input Connection Type** | CEI 60320 C14 |
| **Output connection type** | 3 CEI 60320 C13<br>1 CEI 60320 C13 surtension<br>2 CEI Jumpers surtension |
| **Nombre de câbles** | 2 |
| **Type de batterie** | Batterie au plomb scellée |
| **Equipement fournis** | CD avec logiciel<br>CD de documentation<br>2 x Cordons d'alimentation amovibles IEC C13 à IEC C14<br>Câble USB |

## Batteries & durée de fonctionnement

| | |
|---|---|
| **Batteries pré-installées** | 0 |
| **Créneau de batterie vide** | 0 |
| **Temps de recharge de la batterie** | 8 H |
| **Nombre de quantité de batterie de rechange** | 1 |
| **Tension de la batterie** | 12 V |
| **Capacité de batterie** | 9,0 Ah |
| **Puissance de charge de la batterie (Watts)** | 12 W nominal |
| **Puissance de la batterie en VAH** | 111 VAh capacité<br>111 VAh runtime |
| **Durée de vie de la batterie** | 4…6 année(s) |
| **Batterie de remplacement** | RBC17 |

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

| | |
|---|---|
| **Commentaires sur le graphique de la batterie** | Ce graphique se base sur les données d'autonomie actuelles mesurées. Toutes les mesures ont été prises avec de nouvelles batteries à pleine charge et une charge résistive équilibrée (PF = 1,0). Les durées d'autonomie actuelles peuvent différer des valeurs de ce graphique. Les durées d'autonomie actuelles dépendent de plusieurs variables telles que l'âge de la batterie, le niveau de charge de la batterie, les conditions environnementales et les caractéristiques de la charge connectée. |
| **Runtime étendu** | 0 |

## Généralités

| | |
|---|---|
| **Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation** | 0 |
| **Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation** | 0 |
| **Redondance** | No |

## Physique

| | |
|---|---|
| **Couleur** | Beige |
| **Hauteur** | 16,5 cm |
| **Largeur** | 9,1 cm |
| **Profondeur** | 28,4 cm |
| **Poids du produit** | 6,03 kg |
| **Emplacement de montage** | Façade |
| **Montage préconisé** | No preference |
| **Mode d'installation** | Non montable en rack |
| **Deux poteaux montables** | 0 |
| **Compatible USB** | Yes |

## Entrée

| | |
|---|---|
| **Fréquence du réseau** | 47...63 Hz<br>50/60 Hz +/- 3 Hz détection automatique |
| **Limites de la tension d'entrée** | 160...286 V réglable<br>180...266 V |
| **Courant maximum actuel en entrée par phase** | 7 A |
| **Courant commuté** | 7 A |

## Sortie

| | |
|---|---|
| **Puissance configurable max. (Watts)** | 400 W |
| **Fréquence de sortie (sync à secteur)** | 47...63 Hz synchronisation vers réseau<br>50/60 Hz +/- 1 Hz non synchro |
| **Type UPS** | Veille |
| **Type de forme de l'onde** | Sinusoïde approchée |
| **Puissance configurable max. (VA)** | 650 VA |
| **Temps de transfert** | 6 ms à mi-charge : 10 ms au maximum |

## Conformité

| | |
|---|---|
| **Certifications du produit** | A-Tick<br>C-Tick<br>CE<br>GOST<br>NEMKO |
| **Normes** | EN/CEI 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/CEI 62040-2:2006/AC:2006 |

## Environnement

| | |
|---|---|
| **Température ambiante de fonctionnement** | 0…40 °C |
| **Humidité relative** | 5…95 % |
| **Altitude de fonctionnement** | 0...10000 ft |
| **Température ambiante de stockage** | -15…45 °C |
| **Humidité relative de stockage** | 5…95 % |
| **Altitude de stockage** | 0,00…15240,00 m |
| **Niveau acoustique** | 45 dBA |

## Communication et gestion

| | |
|---|---|
| **Panneau de contrôle** | Voyant d'affichage de l'état sur ligne : sur batterie : remplacement batterie avec indicateurs surcharge |
| **Alarme** | Alarme quand sur batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge |

## Parasurtenseur et filtrage

| | |
|---|---|
| **Taux d'énergie de surintensité** | 310 J |

## Emballage

| | |
|---|---|
| **Type d'emballage 1** | PCE |
| **Nb produits dans l'emballage 1** | 1 |
| **Hauteur de l'emballage 1** | 49,4 cm |
| **Largeur de l'emballage 1** | 18,5 cm |
| **Longueur de l'emballage 1** | 41,5 cm |
| **Poids de l'emballage 1** | 7,31 kg |
| **Type d'emballage 2** | PAL |
| **Nb produits dans l'emballage 2** | 70 |
| **Hauteur de l'emballage 2** | 132,5 cm |
| **Largeur de l'emballage 2** | 100 cm |
| **Longueur de l'emballage 2** | 120 cm |
| **Poids de l'emballage 2** | 510,86 kg |
| **SCC14** | 10731304219788 |

## Durabilité de l'offre

| | |
|---|---|
| **Régulation REACh** | Déclaration REACh |
| **Directive RoHS UE** | Conforme<br>Déclaration RoHS UE |
| **Sans mercure** | Oui |
| **Information sur les exemptions RoHS** | Oui |
| **DEEE** | Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères. |
| **Optimisation de l'efficacité énergétique** | Produit économe en énergie |
| **Take-back** | Take-back program available |

## Garantie contractuelle

| | |
|---|---|
| **Garantie** | 2 years repair or replace |

### Remplacement(s) recommandé(s)