

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Back-UPS 650, 230 V, Batterie 12V, 9.0Ah

BK650EI

### Übersicht

Lieferzeit

### Hauptmerkmale

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Haupteingangsspannung     | 230 V   |
| Hauptausgangsspannung     | 230 V   |
| Bemessungsleistung in W   | 400 W   |
| Nennleistung in VA        | 650 VA  |
| Anschlussart der Eingänge | IEC 60320 C14   |
| Anschlussart der Ausgänge | 3 IEC 60320 C13<br>1 IEC 60320 C13 Spitze<br>2 IEC-Steckbrücken Spitze                          |
| Anzahl der Kabel          | 2   |
| Batterietyp               | Bleisäurebatterie   |
| Geliefertes Zubehör       | CD mit Software<br>Dokumentations-CD<br>2 x Abnehmbare IEC-Stromkabel, C13 auf C14<br>USB-Kabel |

### Batterien und Überbrückungszeit

|                                       |                                     |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Anzahl der gefüllten Batterieschächte | 0                                   |
| Anzahl der freien Batterieschächte    | 0                                   |
| Aufladezeit der Batterie              | 8 h                                 |
| Anzahl der Ersatzbatterien            | 1                                   |
| Batteriespannung                      | 12 V                                |
| Batteriekapazität                     | 9,0 AH                              |
| Leistung Batterieladegerät            | 12 W bewertet                       |
| Batterieleistung in VAh               | 95 VAh Kapazität<br>95 VAh Laufzeit |
| Batterielebensdauer                   | 4...6 Jahr(e)                       |
| Ersatzbatterie                        | <a href="#">RBC17</a>               |

**Kommentare zum Batteriediagramm** Dieses Diagramm basiert auf gemessenen Autonomiezeitangaben. Alle Messungen wurden mit neuen, vollständig geladenen Batterien bei ohmscher Ausgangslast (LF = 1,0) durchgeführt. Die tatsächliche Autonomiezeit kann von den Werten in diesem Diagramm abweichen. Die tatsächliche

Autonomiezeit ist abhängig von verschiedenen Variablen wie Alter der Batterie, Batterieladezustand, Umgebungsbedingungen und Eigenschaften der angeschlossenen Last

---

|                      |   |
|----------------------|---|
| Verlängerte Laufzeit | 0 |
|----------------------|---|

## Allgemein

---

|   |   |
|---|---|
| Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule | 0 |
|---|---|

---

|   |   |
|---|---|
| Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls | 0 |
|---|---|

---

|           |    |
|-----------|----|
| Redundant | No |
|-----------|----|

## Abmessungen

---

|       |       |
|-------|-------|
| Farbe | Beige |
|-------|-------|

---

|      |         |
|------|---------|
| Höhe | 16,5 cm |
|------|---------|

---

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 9,1 cm |
|--------|--------|

---

|       |         |
|-------|---------|
| Tiefe | 28,4 cm |
|-------|---------|

---

|                |         |
|----------------|---------|
| Produktgewicht | 6,03 kg |
|----------------|---------|

---

|            |       |
|------------|-------|
| Montageort | Vorne |
|------------|-------|

---

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Montagepräferenz | No preference |
|------------------|---------------|

---

|              |                       |
|--------------|-----------------------|
| Montagemodus | Nicht Rack-montierbar |
|--------------|-----------------------|

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Zwei Pfosten montierbar | 0 |
|-------------------------|---|

---

|                |     |
|----------------|-----|
| USB-kompatibel | Yes |
|----------------|-----|

## Eingang

---

|                  |   |
|------------------|---|
| Netzwerkfrequenz | 47 - 63 Hz<br>50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung |
|------------------|---|

---

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Eingangsspannungsgrenzen | 160 - 286 V einstellbar<br>180 - 266 V |
|--------------------------|--|

---

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Max. Eingangsstrom | 7 A |
|--------------------|-----|

---

|                  |     |
|------------------|-----|
| Max. Schaltstrom | 7 A |
|------------------|-----|

## Ausgang

---

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Max. konfigurierbare Leistung in W | 400 W |
|------------------------------------|-------|

---

|                  |   |
|------------------|---|
| Ausgangsfrequenz | 47 - 63 Hz Netzsynchronisation<br>50/60 Hz +/-1 Hz nicht synchronisiert |
|------------------|---|

---

|         |          |
|---------|----------|
| USV-Typ | Stand-by |
|---------|----------|

---

|           |   |
|-----------|---|
| Wellentyp | Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle |
|-----------|---|

---

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Max. konfigurierbare Leistung in VA | 650 VA |
|-------------------------------------|--------|

---

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| Umschaltzeit | 6 ms typisch, 10 ms max. |
|--------------|--------------------------|

## Konformität

---

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Produktzertifizierungen | A-Tick<br>C-Tick<br>CE<br>GOST<br>NEMKO |
|-------------------------|---|

---

|        |  |
|--------|--|
| Normen | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |
|--------|--|

## Umgebung

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb    | 0...40 °C         |
| Relative Luftfeuchtigkeit          | 5...95 %          |
| Betriebshöhe                       | 0 - 10.000 ft     |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung   | -15...45 °C       |
| Relative Feuchtigkeit bei Lagerung | 5...95 %          |
| Aufbewahrungshöhe                  | 0,00...15240,00 m |
| Geräuschpegel                      | 45 dBA            |

## Kommunikation & Management

|            |  |
|------------|--|
| Bedienfeld | LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen |
| Alarm      | Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueralarm |

## Überspannungsschutz und Filterung

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Anstieg der Energiemenge | 310 J |
|--------------------------|-------|

## Verpackungseinheiten

|               |                |
|---------------|----------------|
| VPE 1 Art     | PCE            |
| VPE 1 Menge   | 1              |
| VPE 1 Höhe    | 49,4 cm        |
| VPE 1 Breite  | 18,5 cm        |
| VPE 1 Länge   | 41,5 cm        |
| VPE 1 Gewicht | 7,31 kg        |
| VPE 2 Art     | PAL            |
| VPE 2 Menge   | 70             |
| VPE 2 Höhe    | 132,5 cm       |
| VPE 2 Breite  | 100 cm         |
| VPE 2 Länge   | 120 cm         |
| VPE 2 Gewicht | 510,86 kg      |
| SCC14         | 10731304219788 |

## Nachhaltigkeit

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| REACH-Verordnung                | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| EU-RoHS-Richtlinie              | Konform<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>  |
| Quecksilberfrei                 | Ja  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | <a href="#">Ja</a>  |
| WEEE                            | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |
| Optimierte Energieeffizienz     | Energieeffizientes Produkt  |
| Take-back                       | Take-back program available   |

## Vertragliche Gewährleistung

---

Garantie

2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)