

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Back-UPS, 650VA/400W  
Boden-/Wandmontage, 230V, 8x  
CEE 7/3 Schuko-Steckdosen, USB  
Typ A Anschluss, vom Benutzer  
austauschbarer Akku

BE650G2-GR

EAN Code: 0731304347217

## Hauptmerkmale

|                                  |                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Main input voltage               | 230 V AC 1 Phase                                                      |
| Input connection                 | Schuko CEE 7/7-polig                                                  |
| Maximum input current            | 6 A                                                                   |
| Switching current capacity       | 10 A                                                                  |
| Efficiency at full load          | 180 - 266 V                                                           |
| Input frequency                  | 47 - 63 Hz                                                            |
| Output voltage                   | 230 V AC 1 Phase                                                      |
| Other output voltage             | 220 V                                                                 |
| Rated power in W                 | 400 W                                                                 |
| Rated power in VA                | 650 VA                                                                |
| Output connection                | 6 Schuko CEE 7<br>2 Schuko CEE 7 Spitze                               |
| Type of USB power supply         | USB type A                                                            |
| Maximum configurable power in VA | 650 VA                                                                |
| Maximum configurable power in W  | 400 W                                                                 |
| Transfer time                    | 6 ms typisch, 10 ms max.                                              |
| UPS topology                     | Stand-by                                                              |
| Waveform type                    | Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle                             |
| Efficiency                       | 80 % (Volllast)                                                       |
| Output frequency                 | 47 - 63 Hz Netzsynchrisation<br>50/60 Hz +/-1 Hz nicht synchronisiert |
| Ersatzbatterien                  | <a href="#">APCRBC110</a>                                             |

## Graphen

|           |                                       |
|-----------|---------------------------------------|
| Laufzeit  | <a href="#">View Runtime Graph</a>    |
| Effizienz | <a href="#">View Efficiency Graph</a> |

## Zusatzmerkmale

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Battery capacity | 7,0 AH                      |
| Battery type     | Lead-acid internal included |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

|                                     |                                                                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Control panel                       | LED-Statusanzeige mit Lade- und Batteriebalkenanzeige und On-Line: Batterie Ein: Ersatzbatterie: und Überlastanzeige |
| Control panel                       | LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen                     |
| Alarm                               | Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm                  |
| UPS connectivity                    | USB port                                                                                                             |
| Surge energy rating                 | 310 J                                                                                                                |
| Cable length                        | 1,8 m                                                                                                                |
| Color                               | Schwarz                                                                                                              |
| Height                              | 120 mm                                                                                                               |
| Width                               | 130 mm                                                                                                               |
| Depth                               | 365 mm                                                                                                               |
| Product weight                      | 4 kg                                                                                                                 |
| Mounting preference                 | No preference                                                                                                        |
| Mounting mode                       | Nicht Rack-montierbar                                                                                                |
| Two post mountable                  | 0                                                                                                                    |
| USB compatible                      | Yes                                                                                                                  |
| Mounting mode                       | Aufputzmontage                                                                                                       |
| Provided equipment                  | Benutzerhandbuch                                                                                                     |
| Number of power module filled slots | 0                                                                                                                    |
| Number of power module free slots   | 0                                                                                                                    |
| Redundant                           | No                                                                                                                   |
| Range of product                    | Back-UPS                                                                                                             |
| Product or component type           | Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)                                                                            |

## Montage

|                                       |                                                                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Product certification                 | CE<br>EAC                                                                          |
| Standard                              | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |
| Ambient air temperature for operation | 0...40 °C                                                                          |
| Ambient air temperature for storage   | -15...45 °C                                                                        |
| Storage altitude                      | 0...4572 m                                                                         |
| Relative humidity                     | 0...90 %                                                                           |
| Storage relative humidity             | 0...95 %                                                                           |
| Acoustic level                        | 45 dBA                                                                             |
| Operating altitude                    | 0 - 3.000 ft                                                                       |

## Batterien und Überbrückungszeit

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Battery type    | Bleisäurebatterie |
| Battery voltage | 12 V              |

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Extendable runtime      | 0            |
| Included battery module | 0            |
| Empty battery slot      | 0            |
| RBC quantity            | 1            |
| Battery life            | 2...5 Jahre  |
| Battery charging power  | 7 W bewertet |

## Verpackungseinheiten

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| VPE 1 Art                     | PCE            |
| Anzahl der Geräte pro Packung | 1              |
| VPE 1 Höhe                    | 19 cm          |
| VPE 1 Breite                  | 44,1 cm        |
| VPE 1 Länge                   | 18,6 cm        |
| Verpackungsgewicht (Lbs)      | 4,5 kg         |
| SCC14                         | 10731304347214 |

## Vertragliche Gewährleistung

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Garantie (in Monaten) | 24 |
|-----------------------|----|



## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

| Umweltbilanz                                                   |                                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Total lifecycle Carbon footprint                               | 160 kg CO2 eq.                      |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]  | 43 kg CO2 eq.                       |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]        | 0.5 kg CO2 eq.                      |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Installationsphase [A5]        | 0 kg CO2 eq.                        |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | 116 kg CO2 eq.                      |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]  | 0.4 kg CO2 eq.                      |
| Umweltproduktdeklaration                                       | <a href="#">Produktumweltprofil</a> |

### Use Better

| Materialien und Verpackung      |                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackung mit Recycling-Karton | Nein                                                                                     |
| Verpackung ohne Kunststoff      | Nein                                                                                     |
| SCIP-Nummer                     | 019b51cf-d7f1-4f06-ac85-1378fc94c7aa                                                     |
| EU-RoHS-Richtlinie              | <a href="#">Freistellungskonform</a>                                                     |
| REACH-Verordnung                | <a href="#">Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert</a> |

| Energieeffizienz                         |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer | Energieeffizientes Produkt |

### Use Longer

| Verlängerung der Lebensdauer |      |
|------------------------------|------|
| Reparatur                    | Nein |

### Use Again

| Reproduktion                      |                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | 62                                                                                                                                                                                                                                    |
| Circular Economy-Eignung          | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>                                                                                                                                                                                              |
| Austauschbare Batterie            | Vom Benutzer austauschbar                                                                                                                                                                                                             |
| Rücknahme                         | Ja                                                                                                                                                                                                                                    |
| WEEE-Kennzeichnung                |  Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |



Image of product / Alternate images

Alternative

---



