ENT-Power

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model PG3600

ZÁKLADNÍ PARAMETRY

Název modelu	**PG3600**
Čistá hmotnost	**23,8 kg**
Rozměry	**494 × 502 × 198 mm**
Kapacita baterie	**2304 Wh**
Stupeň krytí	**IP54**
Způsob chlazení	**Přirozené chlazení**
Indikační světlo	**10úrovňová indikace**
Standardy	**UN 38.3** **IEC 62619** **IEC 62477**

VSTUPNÍ PARAMETRY (INPUT)

Jmenovité napětí	**230 Vac**
Vstupní rozsah	**176–264 Vac**
Max. vstupní výkon	**1300 W**
Jmenovitý proud	**6 A (Max. vstup 8 A)**

BATERIE

Typ baterie	**NCA 21700**
Účinnost přeměny	**> 90 %**
Stav nabití (SOC)	**< 5 %**

VÝSTUPNÍ PARAMETRY (OUTPUT)

Jmenovité napětí	**230 V, čistá sinusová vlna**
Rozsah napětí	**230 ± 5 Vac**
Frekvence	**50 ± 0,5 Hz**
Jmenovitý výkon	**3600 W**
150% Přetížení	**4000 W ~ 5400 W (> 500 s)**
200% Přetížení	**5400 W ~ 7200 W (> 50 s)**
250% Přetížení	**7200 W ~ 9000 W (> 10 s)**
Jiné přetížení	**> 9000 W (> 1 s)**
Spotřeba naprázdno	**≤ 30 W**

BEZPEČNOSTNÍ OCHRANY

- ✓ Ochrana proti přebití
- ✓ Nadproudová ochrana
- ✓ Ochrana proti zkratu
- ✓ Ochrana proti hlubokému vybití
- ✓ Ochrana proti nadměrné teplotě
- ✓ Ochrana proti přepětí a další

PROVOZNÍ PROSTŘEDÍ

Provozní teplota	**Nabíjení: 5 °C až 40 °C | Vybíjení: -15 °C až 55 °C**
Skladovací teplota	**-20 °C až 60 °C**
Provozní / Skladovací vlhkost	**10–90 % RH (relativní vlhkost)**
Provozní nadmořská výška	**2000 m**