

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- Innovativer, leistungsstarker Energiespeicher
- Null Emissionen. 100 Prozent Power.
- Schutzklasse IP65
- Geräuscharm
- Aluminium Gehäuse
- LED Kapazitätsanzeige
- stabiler Rohrrahmen mit Handgriffen
- Leicht und kompakt
- NEUTRIK® powerCON® Stecker



10 W



ca. 13.200 min



65 W



ca. 2.030 min



420 W



ca. 315 min



800 W



ca. 165 min



1.200 W



ca. 110 min



2.200 W



ca. 60 min



# ESS

Artikel-Nr.: 610056

# 3/3

## Technische Daten ESS 3/3

Artikel-Nr.: 610056



www.endress-zero.com

### Leistungsdaten

Artikel-Nr.:	610056
Ausgangsleistung (Dauerleistung)	4,4 kVA / 3,5 kW
	5,0 kW / 22 A (30 Sekunden)
Ausgangsleistung (Spitzenleistung)	9,0 kW / 40 A (1 Sekunde)
	15,0 kW / 66 A (<1 Sekunde)
Spannung (V) / Frequenz (Hz)	230 / 50

### Batterie Spezifikation

Batterie (Typ)	Lithium Ionen
Lebensdauer der Batterie	2000 Zyklen (DoD 90%)
Batteriekapazität	2,2 kWh
Ladezeit bei max. Ladeleistung ca.	2,5 h

### Technische Daten

Maße (L x B x H)	471 x 227 x 507
Gewicht (kg)	23
Schutzart (IP)	65 Core Pack
Ladetemperatur	0 / +50°C
Entladetemperatur	-10 / +65°C

### Sicherheitsausstattung und Anschlüsse

Schutz gegen Kurzschluss
Schutz vor Überlast
Schutz vor zu hoher Temperatur
Überladungs-/ Tiefenentladungsschutz der Batterie
Überspannungskontrolle - Unterspannungskontrolle

### Ladeanschlüsse

Neutrik Powercon Stecker	1x 1000 W
Solar PV	1x

### Ausgangsanschlüsse

230 V / 16 A (IP67)	1x
Neutrik Powercon Stecker (230V)	1x

### Optional

Solar Panel (PV)	auf Anfrage
------------------	-------------

