



ENDRESS

Power Generators

ESS D 15/15

Artikel-Nr.: **610023**

Leistungsteil

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Dauerleistung bei 25°C [kVA] | 15 |
| Spitzenleistung bei 25°C [kVA] | 37,5 |
| Nennspannung [V] | 400/230 |
| Ausgang Nennstrom im Inselbetrieb [A] | 17,5 |
| Ausgang Nennstrom im Verbund [A] | 100 |
| Schutzart [IP] | 54 |

Batteriesystem

| | |
|---------------------------|----------------|
| Nennkapazität [kWh] | 15 |
| Batteriezyklen | 6000 |
| Betriebstemperaturbereich | -10° C - 50° C |
| Ladezeit ca. | 1,4 |

Aggregat

| | |
|---------------------|---|
| Gewicht ca. [kg] | 700 |
| Maße L x B x H [mm] | 1200 x 800 x 1750 |
| Fernstarteingang | 2 Leiter |
| Eingangssteckdosen | 1x CEE 400 V / 125A |
| Steckdosen | 2x 230 V / 16 A 1x CEE 400 V / 32 A 1x CEE 400 V / 63 A 1x CEE 400 V / 125 A |

Monitoring LCD Display

AC-Spannung
AC-Strom je Phase
Batteriekapazität
Entladestrom
Ladestrom

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

20.3.2024

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-stromerzeuger.de



ESS D 15/15

Artikel-Nr.: 610023

Ausstattungsmerkmale

Innovatives Batterie-Speichersystem mit Lithium-Ionen-Batterien
Sichere und einfache Bedienung durch übersichtliche Schalttafel
Parallel schaltbar zur Kapazitätserhöhung
Kranverladeöse
Grundrahmen mit durchgehenden Staplerlaschen
Durchdachte Kühlung - Luftansaugung über Luftfilterelement von oben für staubfreien Innenraum
Betriebstemperaturbereich -10°C / +50°C
Panel in Schutzart IP 54
Ladezeit ca. 1,2 Stunden
Europalettenmaß (B 120cm x T 80cm)
Rundum zugänglich durch große Wartungstüren
Schutzmaßnahme: RCD (Fehlerstromschutzeinrichtung)
Ausführung B nach DGUV Information 203-032

Sonderausstattung - nicht nachrüstbar

| | Bestell-Nr. |
|---|-------------|
| FI Schutzschalter Typ B Allstrom Sensitiv | 342 714 |
| Ausführung B nach DGUV Information 203-032 als IT- System | 342 715 |
| Powerlock, Einzelstecker, FI Typ A | 342 716 |
| Powerlock, Einzelstecker, FI Typ B | 342 717 |
| Powerlock Steckverbinder FI Typ A | 342 718 |
| Powerlock Steckverbinder FI Typ B | 342 719 |
| 400V 16A Steckdose anstelle der 400 V 32A | 342 720 |
| 4G/GPS Modul inkl. Antennen | 342 226 |
| Bluetooth Modul | 342 721 |
| Sonderfarbe RAL | auf Anfrage |

Zubehör

| | Bestell-Nr. |
|--|-------------|
| Verbindungskabel (mit Batterieladungserhalt- u. Fernstart-Kabel), 5m, 125A-125A | 343 043 |
| Verbindungskabel (mit Batterieladungserhalt- u. Fernstart-Kabel), 5m, 125A-63A | 343 044 |
| Verbindungskabel (mit Batterieladungserhalt- u. Fernstart-Kabel), 10m, 125A-125A | 343 047 |
| Verbindungskabel (mit Batterieladungserhalt- u. Fernstart-Kabel), 10m, 125A-63A | 343 048 |