



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 2300i

Artikel-Nr.: **110007**

#### Hauptmerkmale

Generatortyp	synchron
Max. Leistung 1~ [kVA/kW]	2.3/2.3
Dauerleistung 1~ [kVA/kW]	1.8/1.8
Nennspannung [V]	230
Nennstrom [A]	7,8
Leistungsfaktor [cos φ]	1
Frequenz [Hz]	50
Schutzart Generator [IP]	23

#### Motor

Motortyp	Yamaha MZ 80 / 3,5 HP
Bauart	1-Zylinder 4-Takt OHV
Hubraum [cm <sup>3</sup> ]	79
Abgasstufe	Stage V
Leistung bei 3000 U/min	1,8
Kraftstoff	Benzin
Tankinhalt [l]	4,1
Laufzeit bei 75% Last [h]	5
Startsystem	Reversierstart
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	89
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	69
Gewicht ca. [kg]	23
Maße L x B x H [mm]	507 x 315 x 500
Steckdosen	1 x 230 V / 16 A 1x USB 5 V / 2,1 A 1x DC 12 V / 8,3 A

„Diese CO<sub>2</sub>-Messung ist das Ergebnis der Erprobung eines für den Motortyp bzw. die Motorenfamilie repräsentativen (Stamm-)Motors in einem festen Prüfzyklus unter Laborbedingungen und stellt keine ausdrückliche oder implizite Garantie der Leistung eines bestimmten Motors dar“.

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

13.9.2022

**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



ESE 2300i

Artikel-Nr.: 110007



**Power Generators**

**Vorteile auf einen Blick**

Motor gemäß Abgasstufe Stage V  
Invertertechnologie  
Hohe Stromqualität  
Kompakt und leise  
Einfache Handhabung

**Ausstattungsmerkmale**

Ölmangel-Abschaltautomatik  
Generator Überlastungsschutz  
Lastabhängige Motordrehzahl  
Anschluss für 12 V Batterieladung  
Parallelschaltfähigkeit  
USB Anschluss  
Ausziehbarer Handgriff  
Transporträder

**Mögliche Einsatzbereiche**

Elektronische Verbraucher bis	230V 1800W
Elektrowerkzeuge bis	1650W
Gartengeräte bis	1450W

**Zubehör**

Wartungssatz	Bestell-Nr. 164 060
--------------	------------------------

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

13.9.2022

**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](http://www.endress-stromerzeuger.de)

