



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 2000I

Artikel-Nr.: **110005-9**

#### Hauptmerkmale

Generatortyp	synchron
Max.Leistung 1~ [kVA/kW]	2.0/2.0
Dauerleistung 1~ [kVA/kW]	1.6/1.6
Nennspannung [V]	230
Nennstrom [A]	7,0
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
Leistung bei 3000 U/min	1,8
CO <sub>2</sub> - Emissionen [g / kWh]	649,4
Kraftstoff	Benzin
Tankinhalt [l]	4
Verbrauch bei 75% Last [l/h]	0,7
Laufzeit bei 75% Last [h]	5,7
Startsystem	Reversierstart
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	89
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	64
Gewicht ca. [kg]	20
Maße L x B x H [mm]	500 x 288 x 463
Steckdosen	1 x 230 V/16 A 1x 12V

„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.

16.7.2021

**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 2000I

Artikel-Nr.: 110005



**Power Generators**

**Vorteile auf einen Blick**

Motor gemäß Abgasstufe Stage V

Invertertechnologie

Hohe Stromqualität

Kompakt und leise

Einfache Handhabung

Parallelschaltfähig

**Ausstattungsmerkmale**

Ölmangel-Abschaltautomatik

Generator Überlastungsschutz

Lastabhängige Motordrehzahl

Anschluss für 12 V Batterieladung

**Mögliche Einsatzbereiche**

230V

Elektronische Verbraucher bis

1600W

Elektrowerkzeuge bis

1450W

Gartengeräte bis

1250W

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

16.7.2021

**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)

