



Imagen semejante /
Illustration similar



ENDRESS

Power Generators

ESE 1025 MW/AS CO

Artikel-Nr.: **87523065**

Hauptmerkmale

Max. Leistung (LTP) [kVA/kW]	1023,28/818,62
Dauerleistung (PRP) [kVA/kW]	926,79/741,43
Nennspannung [V]	480/277
Frequenz [Hz]	60
Nennstrom 3~ (PRP) [A]	1230,81
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8
Hauptschalter [Pole]	4

Abmessungen und Gewicht

Maße L x B x H [mm]	6055 x 2438 x 2591
Gewicht ca. [kg]	9472
Tankinhalt [l]	500

Schalleistung

Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	109
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	79

Installationsdaten

Luftmenge [m ³ /min]	66
Abgasmenge bei LTP [m ³ /min]	174
Abgastemperatur bei LTP [°C]	580
Max. erlaubter Abgasgedruck [kPa]	8,5

Motor

Marke	MTU
Modell	12V2000G85

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



ESE 1025 MW/AS CO

Artikel-Nr.: 87523065



Power Generators

Generator	
Marke	MeccAlte ECO43-1SN/4
Generatortyp	synchron
Isolationsklasse	Klasse H
Spannungsregelung	elektronisch
Schutzart [IP]	23
Anzahl Pole	4
Frequenz [Hz]	60
Frequenztoleranz [%]	±1
Spannungskonstanz bei Drehzahlabweichung -5% +30% [%]	1
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8
Wirkungsgrad bei 75% Last [%]	95,6
Spannungsregler	DSR
THD Vollast LL/LN [%]	2,8 / 2,6
THD Leerlauf LL/LN [%]	3,1 / 3,0
THF [%]	<2
Kurzschlussstrom [%]	>300

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

