

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 220 IW/AS**Artikel-Nr.: **87523026****Hauptmerkmale**

Max. Leistung (LTP) [kVA/kW]	252,09/201,67
Dauerleistung (PRP) [kVA/kW]	228,64/182,91
Nennspannung [V]	220/127
Frequenz [Hz]	60
Nennstrom 3~ (PRP) [A]	661,56
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8
Hauptschalter [Pole]	4

Abmessungen und Gewicht

Maße L x B x H [mm]	3400 x 1250 x 1770
Gewicht ca. [kg]	2145
Tankinhalt [l]	350

Schalleistung

Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	97
Schall-Druckpegel LPA (7 m) [db(A)]	68

Installationsdaten

Luftmenge [m ³ /min]	12,5
Abgasmenge bei LTP [m ³ /min]	36,7
Abgastemperatur bei LTP [°C]	550
Max. erlaubter Abgasgedruck [kPa]	5

Motor

Marke	FPT
Modell	NEF67TE2A

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 220 IW/AS

Artikel-Nr.: 87523026



Power Generators

Generator	
Marke	MeccAlte ECO38-2SN/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 [%]	92,5
Spannungsregler	DSR
THD Vollast LL/LN [%]	3,0 / 2,9
THD Leerlauf LL/LN [%]	2,7 / 2,6
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

