



Abbildung ähnlich /
Illustration similar



ENDRESS

Power Generators

ESE 100 IW/MS

Artikel-Nr.: **355245-IN**

Hauptmerkmale

Max. Leistung (LTP) [kVA/kW]	110.00/88.00
Dauerleistung (PRP) [kVA/kW]	100.00/80.00
Nennspannung [V]	400/230
Frequenz [Hz]	50
Nennstrom 3~ (PRP) [A]	144,3
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8

Abmessungen und Gewicht

Maße L x B x H [mm]	2800 x 1200 x 2000
Gewicht ca. [kg]	2450
Tankinhalt [l]	250

Motor

Marke	FPT
Modell	F36
Abgasstufe	Stage V
Kühlsystem	wassergekühlt
Drehzahl [U/min]	1500
Startsystem	Elektrostart
Bordspannung [V]	12
Kraftstoff	Diesel

Generator

Marke	MeccAlte ECP32 2S4 C
Generatortyp	synchron
Isolationsklasse	Klasse H
Spannungsregelung	elektronisch
Schutzart [IP]	23
Anzahl Pole	4
Frequenz [Hz]	50
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8
Wirkungsgrad bei 100% Last [%]	87.6
Kurzschlussstrom [%]	>300

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

27.7.2022

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



Ausstattungsmerkmale

Automatik Schalttafel mit digitaler Steuerung

Schalttafel in Schutzart IP 54

SK 1 mit FI Typ A (inkl. Klemmleiste)

1x CEE 400 V / 63 A | 1x CEE 400 V / 32 A | 1x CEE 400 V / 16 A | 1x CEE 230 V / 16 A | 1x 230 V / 16 A

Klemmleiste (Entfall bei Steckdosenkombination 3)

Dieselfilter mit Wasserabscheider

Batterie Hauptschalter

Schutz vor heißen Motorteilen

Flüssigkeitsauffangwanne zum Schutz der Umwelt

Manuelle Ölabsaugpumpe

Stapertaschen integriert

Anschluss für 230 V / 16 A Batterieladung (nur in Verbindung mit einer Steckdosenkombination)

Sonderausstattung - nicht nachrüstbar

Bestell-Nr.

IT-TN Umschaltung mit Einspeisesteckdose

auf Anfrage

SK 2 mit FI Typ B - DGUV Ausführung C (inkl. Klemmleiste)

auf Anfrage

SK 3 mit FI Typ B - DGUV Ausführung B (Entfall Klemmleiste / inkl. ISO)

auf Anfrage

Isolationsüberwachung

163 076

Powerlock Steckverbinder (nicht möglich mit SK 1-3)

auf Anfrage

Fernstarteinrichtung

auf Anfrage

Zusätzlicher manueller Betriebsstundenzähler

auf Anfrage

→ E-RMA SIM Fernüberwachung

342 228

→ E-RMA LAN Fernüberwachung

342 229

→ E-RMA Websupervisor Jahresgebühr

342 222

Kühlmittelvorwärmung

auf Anfrage

Großtank 24 h bei 75% Last

auf Anfrage

3-Wege Kraftstoffhahn

auf Anfrage

Zubehör

Bestell-Nr.

Umschaltschütze / E-US 160

343 021

Fahrgestell ST starr

auf Anfrage

Fahrgestell HV höhenverstellbar

auf Anfrage

Lastwiderstand / Dummy-Load

auf Anfrage

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

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

27.7.2022