ESE 330 IW/AS

№ заказа : **321254**

Главные характеристики	
Мощность аварийного обеспечения (ESP) [кВа/кВт]	330.0/264.0
Длительная мощность (PRP) [кВА/кВт]	300.0/240.0
Номинальное напряжение [В]	400/230
Частота [Гц]	50
Номинальный ток 3~ (PRP) [А]	433
Коэффициент мощности cos ф	0,8

Размеры и вес	
Габаритные размеры Д × Ш × В [мм]	4000 x 1460 x 2147
Масса [кг]	3221
Объем бака [л]	650

Автономность	
Продолжительность работы при 75 % нагрузки [ч]	14,17

Уровень шума	
Уровень звуковой мощности LWA [дБ(А)]	97
Уровень звукового давления LPA (7 м) [дБ(А)]	72

Установочные данные	
Общий расход воздуха [м³/мм]	389
Температура выхлопных газов	488

Технические характеристики и рисунки ни к чему не обязывают. Мы не несем ответственности за наличие опечаток.

2025-9-12

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Тел.: +49 (0) 7123-9737-0
Факс: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com

ESE 330 IW/AS

№ заказа : 321254

Двигатель	
Марка	FPT
Модель	C87TE4
Норма токсичности отработавших газов	Non Emission Certified
Кол-во цилиндров и их положение	6L
Система охлаждения	Водяное охлаждение
Рабочий объем [см³]	8700
Длительная мощность (ESP) [кВт]	305
Длительная мощность (PRP) [кВт]	281
Число оборотов двигателя [об/мин]	1500
Управление числом оборотов	электронное
Пусковая система	Электростартер
Электрическая цепь [В]	24
Топливо	Дизельное
Удельный расход топлива при 75% нагрузки [г/кВТ*ч]	195,1
Емкость масляного бака [л]	28
Емкость системы охлаждения [л]	58
Расход масла при макс. оборотах [%]	0,2
Расход топлива при 75% нагрузки [л/ч]	45,87
Расход топлива при 100% нагрузки [л/ч]	61,66

LTP – ограниченная мощность в продолжительном режиме работы согласно ISO 8528-1:2005. Определяется как мощность, максимально доступная при установленных эксплуатационных условиях, которую электрогенератор может выдавать при эксплуатации в течение 500 часов работы в год (не более 300 часов работы в продолжительном режиме работы), если соблюдаются предписанные изготовителем интервалы и правила проведения техобслуживания. Сопротивляемость перегрузкам отсутствует.

PRP – мощность в продолжительном режиме работы согласно ISO 8528-1:2005. Определяется как максимальная мощность, которую электрогенератор может выдавать при установленных эксплуатационных условиях в продолжительном режиме работы, предоставляя переменную электрическую нагрузку для неограниченного количества часов в год, если соблюдаются предписанные изготовителем интервалы и правила проведения техобслуживания. Допустимая средняя мощность в течение 24 часов не может превышать 70 % основной мощности.

COP – базовая нагрузка в (продолжительном) режиме работы согласно ISO 8528-1:2005. Определяется как максимальная мощность, которую электрогенератор может выдавать при установленных эксплуатационных условиях в продолжительном режиме работы, предоставляя постоянную электрическую нагрузку для неограниченного количества часов в год, если соблюдаются предписанные изготовителем интервалы и правила проведения техобслуживания. В течение 1 часа в рамках 12 рабочих часов доступнасопротивляемость нагрузкам, составляющая 10 %.

Определение (согласно ISO-8528):
Мощность аварийного обеспечения (ESP) есть максимальная мощность, которая доступна согласно условиям в случае отключения подачи электричества, либо в рамках проведения пуско-наладочных/тестовых мероприятий до 200-от часов в год. Сервисные мероприятия или иные тесты должны осуществляться в определённых производителем рамках / интервалах. Средняя мощность при использовании более чем 24 часа не может превышать 70% мощности аварийного обеспечения (ESP).

Это измерение CO2 результаты тестирования по фиксированному испытательному циклу при лабораторных условиях (n) (родитель) представитель двигателя типа двигателя (семья двигателя) и не должно подразумевать или выразить любую гарантию работы конкретного двигателя.

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

Технические характеристики и рисунки ни к чему не обязывают. Мы не несем ответственности за наличие опечаток.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany
Тел.: +49 (0) 7123-9737-0
Факс: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com

ESE 330 IW/AS

№ заказа : **321254**

Альтернатор	
Марка	MeccAlte ECO38 1L4 C
Тип генератора	Синхронный
Изоляция	H
Класс защиты [IP]	23
Кол-во полюсов	4
Частота [Hz]	50
Отклонение напряжения [%]	1
Коэффициент мощности cos ф	0,8
Эффективность при 100% загрузке [%]	93,7

Характеристики оборудования
автоматическая функциональная панель приборов со степенью защиты
Беспрепятственное использование также в зимний период благодаря серийно предлагаемому двигателю и системе предпусков
Электронный регулятор двигателя
Клеммная колодка
Ручной насос отсоса масла
Емкость для слива жидкости – для защиты окружающей среды

Специальное оборудование - не подлежит дооборудованию	№ заказа
Устройство для погрузки краном	auf Anfrage
	auf Anfrage
	auf Anfrage
	auf Anfrage
Автоматический топливный насос	auf Anfrage
	auf Anfrage
Оцинкованная опорная рама с интегрированными карманами для вилочного погрузчик	auf Anfrage
	auf Anfrage
➔ E-RMA SIM	342 228
➔ E-RMA LAN	342 229

Аксессуары	№ заказа
Реле переключения / E-US 630	343 026

Технические характеристики и рисунки ни к чему не обязывают. Мы не несем ответственности за наличие опечаток.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Тел.: +49 (0) 7123-9737-0
Факс: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com