



Abbildung ähnlich /  
Illustration similar

# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 10 YW-B/A

№ заказа : **315014A**

#### Главные характеристики

Макс. мощность [LTP] [кВА/кВт]	9.23/7.38
Длительная мощность (PRP) [кВА/кВт]	8.70/6.96
Номинальное напряжение [В]	400/230
Частота [Гц]	50
Номинальный ток 3~ (PRP) [А]	12,6
Коэффициент мощности cos φ	0,8
Розетки с заземлением	CEE 400V / 32A 1x

#### Размеры и вес

Габаритные размеры Д × Ш × В [мм]	1645 x 870 x 1072
Масса [кг]	420
Объем бака [л]	51

#### Автономность

Продолжительность работы при 75 % нагрузки [ч]	26,6
--	------

#### Уровень шума

Уровень звуковой мощности LWA [дБ(А)]	93
Уровень звукового давления LPA (7 м) [дБ(А)]	68

Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

Факс: +49 (0) 7123-9737-50  
[www.endress-generators.de](http://www.endress-generators.de)



Двигатель	
Марка	Yanmar
Модель	3TNV80F-NGPGE
Норма токсичности отработавших газов	Stage V
Кол-во цилиндров и их положение	3L
Система охлаждения	Водяное охлаждение
Рабочий объем [см <sup>3</sup> ]	1267
Длительная мощность (PRP) [кВт]	8,5
Длительная мощность (LTP) [кВт]	9,0
Число оборотов двигателя [об/мин]	1500
Управление числом оборотов	механическое
Пусковая система	Электростартер
Электрическая цепь [В]	12
Емкость батареи [А*ч]	70
Топливо	Дизельное
Удельный расход топлива при 75% нагрузки [г/кВт*ч]	250
Емкость масляного бака [л]	3,4
Емкость системы охлаждения [л]	0,9
Пусковая мощность двигателя [кВт]	1,1

**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.

**СOP** – 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 доступна сопротивляемость 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 определенных 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.

performances d'un moteur particulier.»