





# ПСМ

# Дизельный генератор ПСМ А Серия АП



Основная мощность (длител.) **1080** кВт / **1350** кВА
Резервная мощность **1188** кВт / **1485** кВА
Модель двигателя **Perkins 4012-46TWG3A**Модель генератора **Stamford PI734B** 

Серия ADP «Perry»

Комплектуются английскими двигателями Perkins

Обеспечивают взаимозаменяемость запасных частей в парках владельцев тракторов и дорожно-строительных

маши

Марка двигателей хорошо известна и популярна в России

Отличаются оптимальным расходом топлива, низким уровень шума и токсичности выхлопных газов

#### **ХАРАКТЕРИСТИКИ** Напряжение, В 400 Частота вращения вала двигателя, об/мин 1500 Расход топлива при 75% нагрузки, л/ч 217.1 переменный трехфазный Род тока Частота тока, Гц 50 Номинальный коэффициент мощности 0.8 Номинальный ток. А 1944 Топливный бак, л по согласованию с Заказчиком Объем системы охлаждения, л 196 Объем системы смазки. л 177 Габариты открытого исполнения ДхШхВ, мм 4900×1950×2450 9500

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Подогреватель жидкостный предпусковой Webasto
- Электрический подогреватель охлаждающей жидкости
- Масляная система, обеспечивающая 150 часов непрерывной работы (третья степень автоматизации)
- Низкошумный глушитель (25Дб, 35Дб)
- Двухконтурная система охлаждения
- Система автоматической дозаправки топливом
- Система учета расхода топлива (серии DFM)
- Ручной/электрический насос откачки/закачки жидкостей
- Топливный фильтр-влагоотделитель
- Внешний топливный бан
- Двухпроводная система электрооборудования
- PMG (система подвозбуждения на постоянных магнитах)
- Системы дистанционного мониторинга и управления электростанцией
- Система учета электрической энергии
- Система управления параллельной работой дизель-генераторов
- Прибор/реле контроля изоляции
- Контроллер для работы при температуре до -40°С (Устанавливается вместо базового контроллера системы управления)
- Разъемы для внешнего подключения кабелей (для кожухов и контейнеров)
- Катушка с кабелем (для передвижных электростанций)
- Комплект ЗИП на период от 500 до 5000 ч

## ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

Система управления

Запуск

Контроллер







Возможна установка на автомобили различных производителей, прицепы, полуприцепы, а также на сани-лыжи и сани-волокуши.

суэм псм

Ручной/Автоматический

DFIE

Полное описание продукта на сайте



Соответствуют техническим регламентам таможенного союза: <u>TP TC 010/2011</u> «О безопасности машин и оборудования» и TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»



Гарантийный срок – 18 месяцев с момента отгрузки или 12 месяцев с момента начала эксплуатации или 2000 моточасов (зависит от того, что наступит раньше).





Copyright © 2016 Промышленные Силовые Машины (ПСN Спецификации могут быть изменены без предупреждения

www.powerunit.ru

Офис продаж

**Адрес:** Россия, 150040, г. Ярославль, ул. Некрасова, д. 41, офис 106. **Телефон:** 8-800-500-08-12 (бесплатный звонок по России), (4852) 58-08-12

Факс: (4852) 58-08-12 доб.6002. E-mail: psm@powerunit.ru