

Apollo G400IS

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH



Изображение только для иллюстрации

Общая производительность

G400IS

Мощность номинальная PRP kVA	400
Мощность номинальная PRP kW	320
Мощность максимальная LTP kVA	440
Мощность максимальная LTP kW	352
Коэффициент мощности cos φfφ	0.8
Напряжение VAC	400/230
Частота Hz	50
Ampere PRP/LTP	578 / 636
Скорость RPM	1500

Размеры и уровень шума

Длина mm	4310
Ширина mm	1600
Высота mm	2560
Вес Нетто kg	4690
Вес Брутто kg	-
Уровень шума на 7 m. dBA	70.00

Ссылка на данные

Производительность относится при температуре 25 ° С, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар), линейная нагрузка нелинейная нагрузка, соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / l. Данные о производительности, доступны после первоначального испытательного срока, в течение которого вы должны следовать требованиям производителя двигателя, как указано в его руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию. Толерантность от производителя двигателей + - 5% значения мощности звука относится к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. Р.Р.Р.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1. Л.Т.Р.: мощность, доступная для использования в экстременных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.



Apollo G400IS

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH



Общие характеристики двигателя

Марка двигателя	Fpt-Iveco
Модель	CURSOR13TE3A
Мощность PRP kW	352.00
Мощность LTP kW	387.00
Топливо	Дизель
Количество цилиндров	6
Всасывание	Turbo intercooler
Охлаждение	Водяной
Объем двигателя l.	12.90
Регулировка скорости вращения	Электронный
Пуск	-
Класс производительности – точность регулировки +/- %	G3 - -
Шаг нагрузки G1 - KWe	-
Шаг нагрузки G2 - KWe	-
Шаг нагрузки G3 - KWe	-
Напряжение VDC	24
Эмиссия	-

Общие характеристики альтернатора

Марка альтернатора	Mecc-Alte
Модель	ECO40-1S/4C
Тип возбуждения	Самовозбуждение
Тип регулировки	AVR
Точность регулировки	1.00

Данные структуры

Тип структуры	APOLLO
Емкость бака л.	800
Поддон сбора жидкостей	да
Диаметр выхлопа mm	140

Характеристики панели управления

QT2A-4520

Отдельный металлический шкаф IP65
 Термомагнитный выключатель
 Контроллер Автоматический DSE4520
 - Вольтметр, Частотометр, Амперметр
 - Чтение Мощности генератора (kW, kV Ar, kV A & pf)
 - Счетчик моточасов
 - Инструмент топлива
 - Защита от перегрузки (kW & kV Ar)
 - Защита низкое давление масла
 - Защита высокой температуры жидкости
 - Защита низкий уровень топлива
 - Неисправность генератора зарядки аккумулятора
 - Защита оборотов
 Аварийная кнопка
 Сирена
 Зажимы для соединения АВР
 Выход чтение Can Bus (если предусмотрено на двигатель)
 Зарядка аккумулятора
 Выключатель On/off

Расход топлива

Расход топлива 25% l./h	-
Расход топлива 50% l./h	42.80
Расход топлива 75% l./h	66.00
Расход топлива 100% l./h	85.50
Автономия на 75% нагрузки h.	≈ 12 h

Жидкости двигателя и прописания

Тип масла	Масло SAE 15W40
Объем масла л.*	35.00
Тип охлаждающей жидкости	Антифриз
Объем охлаждающей жидкости*	67.00
Воздушный Фильтр	Картридж бумажный
Объем аккумулятора Ah	120
Количество аккумуляторов*	2

Данные топливной системы / сгорания

Мощность топливного насоса	-
Расход воздуха при сжигании LTP m3/min	29.50
Расход воздуха охлаждения m3/min	408.00
Поток выхлопных газов LTP m3/min	75.00
Температура выхлопных газов LTP °C	445.00
Противодавление макс. на выхлопе kPa	5.00
Температура выхлопных газов LTP kW	-
Температура охлаждающей жидкости LTP kW	-
Излучаемое тепло LTP kW	-



Дилер