

Дизельный генератор АМПЕРОС АД 40-Т230 и АД 50-Т230

Общие характеристики	АД 40-Т230	АД 50-Т230
Мощность номинальная	40 кВт /40 кВА	50 кВт /50 кВА
Мощность максимальная	44 кВт/44 кВА	55 кВт/55 кВА
Коэффициент мощности	1	1
Напряжение	230 В	230 В
Количество фаз	1	1
Частота, Гц	50	50
Номинальный ток	173 А	216 А
Топливный бак	120 л	150 л
Расход топлива 75%	9 л/час	11 л/час
Вес ДГУ в открытом исполнении (приблизительно)	750 кг	750 кг
Тип пульта управления	микропроцессорный	микропроцессорный
Модель пульта управления (базовая комплектация)	DKG 116	DKG 116
Дополнительные приборы (базовая комплектация)	Стрелочного типа	Стрелочного типа
Дизельный двигатель		
Модель	ZH4105ZD	ZH4105ZD
Мощность номинальная	56 кВт	56 кВт
Мощность максимальная	60 кВт	60 кВт
Количество цилиндров	4	4
Расположение	рядное	рядное
Тактность	4	4
Рабочий объем	4,15 л	4,15 л
Тип топливного насоса	Рядный ТНВД	Рядный ТНВД
Система охлаждения	Жидкостная	Жидкостная
Система впуска воздуха	Турбо (для 4105ZD)	Турбо (для 4105ZD)
Частота вращения	1500 об/мин	1500 об/мин
Диаметр и ход поршня	105/120 мм	105/120 мм
Степень сжатия	17:1	17:1
Регулятор оборотов	механический	механический
Напряжение электрооборудования двигателя	12В	12В
Запуск	Электростартер	Электростартер
Удельный расход топлива	224 г/кВт х час	224 г/кВт х час
Рекомендуемые масла	SAE CF-4 15W40 или 10W40	SAE CF-4 15W40 или 10W40
Удельный расход масла	2,04 г/кВт х час	2,04 г/кВт х час
Емкость масляной системы	13 л	13 л
Вид топлива	Дизельное согласно ГОСТ	Дизельное согласно ГОСТ
Генератор переменного тока		
Модель	UC224D или ГС 40	UC224E или ГС 50
Номинальная мощность генератора	40 кВт	50 кВт
Максимальная мощность генератора	44 кВт	55 кВт
Тип генератора	Бесщеточный с самовозбуждением	Бесщеточный с самовозбуждением
Температурный класс/Класс изоляции	Н	Н
Комплект поставки: глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с микропроцессорным пультом, ДГУ заправлен маслом и ОЖ, русскоязычная инструкция и гарантийный талон	Комплект Гарантия 12 мес	Комплект Гарантия 12 мес