



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

HG 17 BL



## 1. Технические характеристики дизельного Электроагрегата

№	Модель	HG 17 BL
1	Страна производитель	Турция
2	Марка двигателя	BAUDOUIN
4	Марка альтернатора	LEROY-SOMER
6	Максимальная мощность, кВА	17
7	Максимальная мощность, кВт	13
8	Номинальная мощность, кВА	15
9	Номинальная мощность, кВт	12
10	Модель двигателя	4M06G20/5
11	Кол-во цилиндров / Конфигурация	4-INLINE
12	Объем двигателя, л	2,3
13	Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм	89 / 92
14	Степень сжатия	17,5:01
15	Наддув	Естественный
16	Регулятор частоты оборотов двигателя	Механический
17	Тип охлаждения	Жидкостное
18	Объем охлаждающей жидкости, л	16
19	Объем системы смазывания, л	9,5
20	Электрическая система	12
21	Скорость / Частота	1500 rpm / 50Hz
22	Максимальная мощность двигателя, kWm	20
23	Расход топлива, л/час	110%
		100%
		75%
		50%
24	Температура выхлопных газов, С	700
25	Поток выхлопных газов, м3/мин	4,5
26	Поток воздуха для горения, м3/мин	1,38
27	Поток охлаждающего воздуха, м3/мин	48
28	Модель альтернатора	TAL040D
29	Количество фаз	3
30	Коэффициент мощности	0,8
31	Количество опор	одна
32	Количество полюсов	4
33	Количество наконечников	6
34	Стабильность напряжения	± %1
35	Класс изоляции	H
36	Степень защиты	IP 23
37	Система возбуждения	АВР, бесщеточный
38	Тип соединения	звезда
39	Суммарные гармонические искажения	< %3,5
40	Частота, Hz	50
41	Выходное напряжение, VAC	230 / 400
42	Заявленная мощность, кВА	16,5
43	Эффективность, %	84,8
44	Габариты в открытом исполнении, ШхДхВ мм	950 x 1650 x 1060
45	Габариты в кожухе, ШхДхВ мм	950 x 2200 x 1450
46	Вес в открытом исполнении, кг	535
47	Вес в кожухе, кг	809
48	Бак, л	90