



SDG13LX-5B1



SDG25LX-5B1



SDG45LX-5B2



SDG60LX-5B1



| 項目 | | モデル | SDG13LX-5B1 | | SDG25LX-5B1 | | SDG45LX-5B2 | | SDG60LX-5B1 | | |
|----------|--------------------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|----------|-----------|
| 発電機 | 周波数 | Hz | 50 | 60 | 50 | 60 | 50 | 60 | 50 | 60 | |
| | 電源切替 | 複電圧 | - | | - | | 標準仕様 | | 標準仕様 | | |
| | | 三相・単相 | 標準仕様 | | 標準仕様 | | - | | - | | |
| | 三相4線式 200V級 | 出力 | kVA | 10.5 | 13 | 20 | 25 | 37 | 45 | 50 | 60 |
| | | 電圧 | V | 200 | 220 | 200 | 220 | 200 | 220 | 200 | 220 |
| | | 電流 | A | 30.3 | 34.1 | 57.7 | 65.6 | 107 | 118 | 144 | 157 |
| | 三相4線式 400V級 | 出力 | kVA | - | - | - | - | 37 | 45 | 50 | 60 |
| | | 電圧 | V | - | - | - | - | 400 | 440 | 400 | 440 |
| | | 電流 | A | - | - | - | - | 53.4 | 59.0 | 72.2 | 78.7 |
| | 単相3線式 100/200V級 | 出力 | kVA | 6.1 | 7.5 | 11.5 | 14.4 | - | - | - | - |
| | | 電圧 | V | 100/200 | 110/220 | 100/200 | 110/220 | - | - | - | - |
| | | 電流 | A | 30.3×2/30.3 | 34.1×2/34.1 | 57.7×2/57.7 | 65.6×2/65.6 | - | - | - | - |
| | 単相 補助出力 | 出力 | kVA | 3.0 | 3.3 | 6.0 | 6.6 | 12 | 13.2 | 15 | 16.5 |
| | | 電圧 | V | 100 | 110 | 100 | 110 | 100 | 110 | 100 | 110 |
| | | 専用端子 | kVA | - | - | 6×1セット | 6.6×1セット | 6×2セット | 6.6×2セット | 7.5×2セット | 8.25×2セット |
| | コンセント | kVA | 1.5×2口 | 1.65×2口 | 1.5×6口 | 1.65×6口 | 1.5×6口 | 1.65×6口 | 1.5×6口 | 1.65×6口 | |
| 励磁方式 | | ブラシレス | | | | | | | | | |
| 極数 | P | 4 | | | | | | | | | |
| 力率 | | 三相0.8(遅れ) 単相1.0 | | | | | | | | | |
| 名称 | | クボタ D1503-K3A | | クボタ V2403-K3A | | クボタ V3600-T-K3A | | いすゞ BJ-4JJ1X | | | |
| 形式 | | 3気筒渦流室式 | | 4気筒渦流室式 | | 4気筒渦流室式過給機付 | | 4気筒直噴式過給機給気冷却器付 | | | |
| 総排気量 | L | 1,499 | | 2,434 | | 3,62 | | 2,999 | | | |
| 定格出力 | kW | 11.5 | 13.7 | 19.1 | 23.7 | 35.0 | 42.5 | 51.6 | 61.0 | | |
| 定格回転速度 | min ⁻¹ | 1,500 | 1,800 | 1,500 | 1,800 | 1,500 | 1,800 | 1,500 | 1,800 | | |
| 使用燃料 | | 軽油 | | | | | | | | | |
| 燃料タンク容量 | L | 100 | | 180 | | 355 | | 420 | | | |
| 燃料消費量 | 50%負荷 | L/hr | 1.8 | 2.2 | 3.0 | 3.8 | 4.9 | 6.1 | 5.7 | 7.1 | |
| | 75%負荷 | L/hr | 2.4 | 3.0 | 4.0 | 5.0 | 6.9 | 8.4 | 8.1 | 10.2 | |
| エンジンオイル量 | L | 6.5 | | 9.5 | | 13.2 | | 15 | | | |
| 冷却水量 | L | 6.5 | | 7.0 | | 11 | | 13.2 | | | |
| バッテリー×数量 | | 80D26R×1 | | 80D26R×1 | | 80D26R×1 | | 95D31R×1 | | | |
| 質量法 | 全長×全幅×全高 | mm | 1,390×650×1,160 | | 1,540×700×1,250 | | 1,850×860×1,560 | | 2,080×1,000×1,490 | | |
| | 乾燥(運転整備)質量 ^{※2} | kg | 580(675) | | 720(890) | | 1,070(1,390) | | 1,260(1,630) | | |
| 排騒ガ音入 | 音響パワーレベル LwA | dB | 84[超] | | 90[超] | | 89[超] | | 90[超] | | |
| | 音圧レベル(7m4方向, 無負荷) | dB(A) | 55 | 58 | 60 | 63 | 57 | 60 | 59 | 62 | |
| | 排出ガス対策指定 | | 第三次 | | 第三次 | | 第三次 | | 第三次 | | |

※1 専用端子とコンセントの合計出力の値です。 ※2 音響パワーレベルは60Hz、無負荷定格回転の値です。 [] 内は国土交通省の低騒音指定の区分を表します。