







### ژنراتور

|                                     |                                 |                            |
|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Manufacturer                        | Caterpillar                     | تولید کننده                |
| Standby power at rated voltage ,KVA | 1250                            | توان standby در ولتاژ نامی |
| Efficiency, %                       | 88.3                            | راندمان                    |
| Power factor                        | 0.8                             | ضریب قدرت                  |
| Phase                               | 3                               | فاز                        |
| Frequency, Hz                       | 50                              | فرکانس                     |
| Speed, Rpm                          | 1500                            | سرعت                       |
| Voltage, V                          | 380                             | ولتاژ                      |
| Excitation                          | Internal Excitation`            | سیستم تمریک                |
| Voltage Regulator                   | 3 Phase sensing with selectable | رگولاتور ولتاژ             |
| Voltage Regulation, %               | Less than +/- 1/2%              | تنظیم ولتاژ                |
| Over speed, Rpm                     | 2250                            | مداکثر سرعت مجاز           |
| Insulation class                    | H                               | کلاس عایق                  |
| Connection                          | Terminal strip connection       | اتصال                      |
| Protection class                    | IP23                            | کلاس حفاظتی                |













