**شرکت تولیدی و مهندسی دلارام تامین بسامد**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| GUARD LED 2000 | GUARD LED 1500 | GUARD LED 1000 | GUARD LED 650 | مدل |
| **ورودی** |
| 2000 | 1500 | 1000 | 650 | ولت آمپر[VA] | توان |
| 1200 | 900 | 600 | 390 | وات [W] |
| 220/230/240 VAC یا 110/120 VAC | ولتاژ ورودی |
| 162~290 VAC یا 81~145 VAC | رنج ولتاژ |
| 60Hz / 50Hz (تنظیم اتوماتیک) | فرکانس |
| **خروجی** |
| 0.6 | ضریب توان خروجی |
| سینوسی) (شبه 220/230/240 VAC یا 110/120 VAC ±10% | ولتاژ(استفاده از باتری) |
| 50Hz / 60Hz ±1 | فرکانس(استفاده از باتری) |
| 2 – 6 ms , 10ms Max | زمان سوئیچ |
| **باتری** |
| باتری سیلد اسید داخلی | نوع باتری |
| 4 تا 6 ساعت (90% ظرفیت) | زمان شارژ |
| 2×9A | 2×9A | 2×7A | 1×7A | ولتاژ باتری12V |
| **نمایشگر** |
| نمایش حالت برق شهر، حالت بكاپ ، خطاها | نمایشگر LED |
| **حفاظت** |
| اضافه بار- خالی شدن باتری- شارژ بیش از اندازه | حفاظتها |
| (هر 10 ثانیه (بكاپ-) هر1 ثانیه (کاهش ظرفیت باتری-) هر0.5 ثانیه (اضافه بار-) هر2 ثانیه (تعویض باتری-) بوق ممتد (خطا | آلارم ها |
| **ارتباطات** |
| پورت RS232 به همراه نرم افزار | پورت ارتباطی |
| **شرایط محیطی** |
| 0-40C | دما |
| تا 90% بدون تقطیر | رطوبت |
| کمتر از 40dBA تا شعاع یک متر | آلودگی صوتی |
| IP20 | رده حفاظتی |
| **مشخصات فیزیکی** |
| 11.5 | 11.1 | 8.0 | 4.25 | [kg] وزن |
| 146×397×205 | 146×350×160 | 100×287×142 | ابعاد [mm](ارتفاع×عمق×عرض) |
| **استانداردها** |
| EN 62040-1-1 ( safety), EN 62040-2 (EMC) | استانداردها |