

# SBFW-K

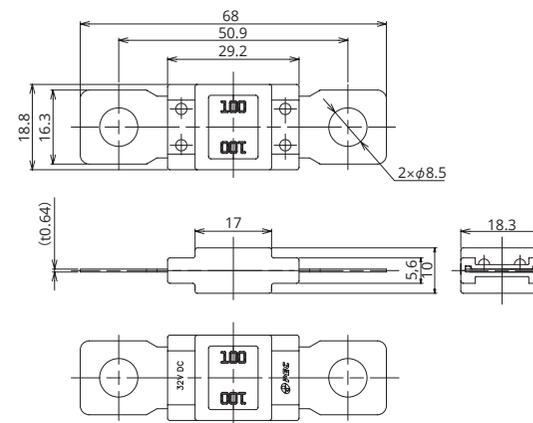
## 高安培数 螺栓固定型



### 一般仕様

|        |             |
|--------|-------------|
| 额定电压   | DC32V 以下    |
| 安全开断能力 | 2000A       |
| 使用温度   | -40°C~125°C |
| 规格     | ISO8820-5   |
| 生产地点   | 墨西哥         |
| 镀层     | 镀锡          |
| 收容数    | 1,200个      |
| 插入力    | —           |
| 拔出力    | —           |
| 建议扭力   | 12.0N±1     |

### 图纸



### 产品线

| 额定电压 (A) | 生产型号 | 外壳颜色 | 电阻值     | 电压降                 |
|----------|------|------|---------|---------------------|
| 80       | 3102 | 红色   | 0.72 mΩ | 85 mV               |
| 100      | 3112 | 黄色   | 0.58 mΩ | 83 mV               |
| 125      | 3122 | 绿色   | 0.44 mΩ | 82 mV               |
| 150      | 3132 | 橙色   | 0.36 mΩ | 89 mV               |
| 175      | 3142 | 白色   | 0.32 mΩ | 91 mV               |
| 200      | 3152 | 蓝色   | 0.30 mΩ | 95 mV               |
| 225      | 3162 | 薄茶色  | 0.26 mΩ | 97 mV               |
| 250      | 3172 | 桃红色  | 0.24 mΩ | 100 mV              |
| 300      | 3182 | 灰色   | 0.20 mΩ | 63 mV <sup>※3</sup> |
| 350      | 3134 | 濃绿色  | 0.18 mΩ | 50 mV <sup>※3</sup> |
| 400      | 3144 | 紫色   | 0.16 mΩ | 52 mV <sup>※3</sup> |
| 450      | 3154 | 濃黄色  | 0.14 mΩ | 56 mV <sup>※3</sup> |
| 500      | 3164 | 茶色   | 0.13 mΩ | 63 mV <sup>※3</sup> |

※3 电压降：使用额定电流75%通电时。

### 熔断特性【80A ~ 250A】

| 试验电流(A)   | 熔断时间  |       |
|-----------|-------|-------|
|           | 最小    | 最大    |
| 额定电流 100% | 4时间以上 | —     |
| 额定电流 135% | 120秒  | 1800秒 |
| 额定电流 200% | 1秒    | 15秒   |
| 额定电流 350% | 0.3秒  | 5秒    |
| 额定电流 600% | 0.1秒  | 1秒    |
| 额定电流 500% | 0.1秒  | 1秒    |

### 熔断特性【300A ~ 500A】

| 试验电流(A)   | 熔断时间  |     |
|-----------|-------|-----|
|           | 最小    | 最大  |
| 额定电流 75%  | 4时间以上 | —   |
| 额定电流 200% | 1秒    | 15秒 |
| 额定电流 350% | 0.5秒  | 5秒  |
| 额定电流 600% | 0.1秒  | 1秒  |

\* 保险丝的特性按使用情况会发生变化。

### 熔断特性曲线

