

直流防雷汇流箱

GSC系列

产品特点

- ◆ IP65防护等级
- ◆ 光伏专用防雷器、熔断器、断路器
- ◆ 高性能电压/电流传感器，测量精度高
- ◆ 保险丝、断路器、防雷器状态实时监测
- ◆ 光伏组串故障报警、熔断器断开报警
- ◆ RS485通讯接口，Modbus-RTU通讯协议
- ◆ 选配防反二极管、无线模块、断路器远程操控器



1000V直流汇流箱规格参数

| | | | |
|--------|--------------------|--------|------------------------------------|
| 熔丝额定电流 | 15/20/30A | 防护等级 | IP65 |
| 工作电压范围 | 300~1000Vdc | 工作湿度范围 | 0~100%，无冷凝 |
| 通讯方式 | RS485/Modbus-RTU协议 | 海拔 | 3000m（海拔高于3000m按照GB/T3859.2规定降额使用） |
| 工作温度范围 | -40°C~+65°C | | |

| 型号 | 支路数量 | 是否配备防二极管 | 尺寸 (宽×高×深) | 重量 |
|----------------|---------|----------|---------------|------------|
| GSC08/12/16-M | 8/12/16 | 无 | 720×514×200mm | 26/32/35kg |
| GSC08/12/16-DM | 8/12/16 | 有 | 720×640×240mm | 32/36/40kg |

1500V直流汇流箱规格参数

| | | | |
|--------|--------------------|--------|------------------------------------|
| 熔丝额定电流 | 15A/20/30A | 防护等级 | IP65 |
| 工作电压范围 | 400~1500Vdc | 工作湿度范围 | 0~100%，无冷凝 |
| 通讯方式 | RS485/Modbus-RTU协议 | 海拔 | 3000m（海拔高于3000m按照GB/T3859.2规定降额使用） |
| 工作温度范围 | -40°C~+65°C | | |

| 型号 | 支路数量 | 是否配备防二极管 | 尺寸 (宽×高×深) | 重量 |
|--------------|-------|----------|-----------------------------|---------|
| GSC16/24-MH | 16/24 | 无 | 810x680x206mm/890x580x205mm | 40/45kg |
| GSC16/24-DMH | 16/24 | 有 | 840x680x235mm/975x680x230mm | 45/58kg |