

# 1500Vdc智能直流汇流箱

SPB16/20/24C1-M-D



## 产品特点

### 智能灵活

- 集成智能监控模块，实时监测电流、电压等状态
- 最大支路输入电流22A，灵活适应大电流组件
- 最大支持300mm<sup>2</sup>铝合金电缆接入

### 安全可靠

- 内置光伏专用1500Vdc直流熔断器，安全保障
- IP65高防护等级，适应复杂户外环境
- 内置光伏专用二级防雷模块，全方位防雷保护

## 技术指标

产品型号	SPB16C1-M-D	SPB20C1-M-D	SPB24C1-M-D
<b>电气参数</b>			
最大光伏阵列开路电压	1500Vdc		
支路输入路数	16	20	24
最大支路输入电流	22A	22A	16A
支路熔断器额定电流	20A/25A/30A/32A/35A	20A/25A/30A/32A/35A	20A/25A
汇流输出开关额定电流	250A/320A/350A/400A	320A/350A/400A/500A	350A/400A
<b>功能配置</b>			
RS485通讯	具备		
防雷器失效检测	具备		
开关状态检测	选配		
机内温度检测	具备		
内部PV供电模块	具备		
<b>环境参数</b>			
工作温度	-40~60		
工作湿度	0~100%		
工作海拔	0~4000m		
<b>机械参数</b>			
进出线方式	下进下出		
操作维护方式	前操作、前维护		
尺寸(宽×深×高)	850×200×600mm	850×200×600mm	950×200×600mm
重量	40kg	45kg	48kg
防护等级	IP65		
安装方式	壁挂安装、支架安装、落地安装		

规格指标若有变动,恕不另行通知。

### 科华数据股份有限公司

地址: 厦门火炬高新区火炬园马垄路 457 号 邮编: 361006

电话: 0592-5160516 传真: 0592-5162166

400-808-9986 www.kehua.com.cn

