

Smarttrack04 组件级快速关断

Smarttrack04 PV Module-level Rapid Shutdown



Smarttrack04 提供组件级快速关断和灵活的安装方式。

Smarttrack04 is equipped with the PV module-level rapid shutdown and flexible installation.

安全 Safety

- ◎ 符合 NEC 2017 和 2020 的要求
- ◎ 符合 SunSpec 标准
- ◎ 当信号丢失时，执行快速关断
- ◎ Meets NEC 2017&2020 requirements
- ◎ Meets SunSpec requirements
- ◎ The Smarttrack 04 executes rapid system shutdown when the Transmitter signal is absent.

高效 High Efficiency

- ◎ 15A /20A/25A，兼容多种光伏组件
- ◎ 支持组件出厂预装（SOMJ）
- ◎ 15A/20A/25A, compatible with various PV module
- ◎ Support for factory pre-installed PV modules (Snap-on mounting jig)

便捷 Convenience

- ◎ 夹式设计，坚固可靠
- ◎ 卡座式设计，支持组件出厂预装
- ◎ 易于组装和维护
- ◎ Clip-type design, Reliable fastening
- ◎ Snap-on design, supports factory pre-assembly of PV modules
- ◎ Easy assembly and maintenance

Smarttrack04 组件级快速关断 /PV module-level Rapid Shutdown

Smarttrack04		
输入 Input(DC)		
输入电压范围 Input Operating Voltage Range	8~80V DC	
最大输入电流 Maximum Input Current	15A DC	20A & 25A DC
输出 Output(DC)		
输出电压范围 Output Operating Voltage Range	8 ~ 80V DC	
系统电压 System Voltage	1500V DC	
保护 Protection		
过温保护 Over Temperature Protection	Yes	
通用数据 General Data		
直流输入 DC Input Connector	QC4.10 /MC4	
重量（包括电缆） Weight(including cables)	375 g	
线缆外径 OD Of Wire	6.4 mm	
尺寸（宽 x 长 x 高） Dimensions(W x L x H)	135 x 35 x 19 mm	
输入线缆长度 Input Wire Length	0.28 m & customize	
输出线缆长度 Output Wire Length	1.2 m & customize	
操作温度范围 Operating Temperature Range	-40℃～ 85℃	
安规 Standard(s) For Safety	UL1741,CSA22.2	
海拔 altitude	6000 m	
防护等级 Protection Rating	IP68	
防火等级 Fire Rating Degree	5VA	