

Smarttrack05 组件级快速关断

Smarttrack05 PV Module-level Rapid Shutdown



Smarttrack05 提供组件级快速关断和灵活的安装方式。

Smarttrack05 is equipped with the PV module-level rapid shutdown and flexible installation.

安全 Safety

- ◎ 符合 NEC 2017 和 2020 要求
- ◎ 符合 SunSpec 要求
- ◎ 当信号丢失时，执行快速关断
- ◎ Meets NEC 2017&2020 requirements
- ◎ Meets SunSpec requirements
- ◎ The Smarttrack 05 executes rapid system shutdown when the Transmitter signal is absent.

高效 High Efficiency

- ◎ 30A 兼容多种光伏组件
- ◎ 双输入通道
- ◎ 30A compatible with various PV module
- ◎ Dual-input channel

便捷 Convenience

- ◎ 夹式设计，紧固可靠
- ◎ 易于拆卸和维护
- ◎ Clip-type design, Reliable fastening
- ◎ Easy disassembly and maintenance

Smarttrack05 组件级快速关断 /Module-level Rapid Shutdown

Smarttrack05	
输入 Input(DC)	
输入电压范围 Input Operating Voltage Range	每通道 /DC Per Channel 8~80V DC
最大输入电流 (I max) Maximum Input Current (I max)	每通道 /Per Channel 30A DC
输出 Output(DC)	
输出电压范围 Output Operating Voltage Range	16 ~ 160V DC
最大输出电流 Maximum Output Current	30A 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)	735 g
线缆外径 OD Of Wire	6.4 mm
尺寸 (宽 x 长 x 高) Dimensions(W x L x H)	149×49×22mm
输入线缆长度 Input Wire Length	0.52m&customize
输出线缆长度 Output Wire Length	2.4m&customize
操作温度范围 Operating Temperature Range	-40°C ~ 85°C
安规 Standard(s) For Safety	IEC/EN62109-1
电磁兼容 EMC	EN 61000-6-1/3
防护等级 Protection Rating	IP68
防火等级 Fire Rating Degree	5VA