

HSTS-M P200U40F

静态切换开关



产品特点 / Feature

- 采用多重控制接口，包括RS485通讯接口、干接点、CAN通讯接口和光纤接口；
- 使用碳化硅开关控制方案，开关速度快，导通损耗低；
- 使用2倍功率余量设计；
- 具备快速切换能力，在 $\leq 5\text{ms}$ 内完成切换，确保负载在切换过程中的连续性，避免因掉电导致的数据丢失和设备损坏。

技术参数 / Specification

项目		技术参数	
环境条件	工作电源	供电	400
	工作环境	允许环境温度	-20~+60℃
		允许相对湿度	≤95%，无凝露
		海拔高度	0~3000m
		噪声	<75dB
		防护等级	IP20
基本参数	尺寸（宽*深*高）	544mm*450mm*222.1mm	
	重量	35kg	
	冷却方式	强迫风冷	
并网运行模式	额定电网电压	400Vac	
	接线方式	三相三线	
	允许电网频率	50/60Hz	
	额定功率	200kw	
	最大电流	334A	
	并离网切换时间	≤5ms	
	过载能力	1.1倍长期	
通讯接口	2路光纤/1路RS485/1路CAN		
保护	负载短路保护、过压保护、过流保护、过温保护通讯故障		