

SFC Energy公司 产品一览表



直接甲醇燃料电池。是一款通过以甲醇为燃料进行发电，小型且轻量化的装备。

可以轻松的手提搬运，其优势和特征在于可以在没有电网的地点进行高达1个月以上的长时间，安定的电力供应。

若和太阳能发电板搭配使用，更可延长使用时间。

产品功率为45W~500W不等。

主要用途：用于设置在陆地或海洋上，利用多普勒雷达进行风力观测的电源；用于设置在高速公路等地的交通指示灯电源；用于各类防盗监控器或机器人的电源；



产品名称	800 Pro / Duo	2400 Pro / Duo	12000 Pro
燃料电池类型	直接甲醇燃料电池 (DMFC)		
输出功率 (W)	45	110	500
尺寸 (cm)	43.3 × 18.8 × 27.8	43.3 × 18.8 × 27.8	67 × 44.1 × 31
重量 (kg)	8.3	9.3	32
输出电压 (VDC)	12/24	12/24	24/48
环境温度 (°C)	-20°C~45°C		
噪音 (db) @1m	42	42	60
燃料消耗 (KWh/L)	1	1	1
使用燃料	100% 甲醇		
相关法律法规	请单独咨询		

产品详细请参阅产品手册