

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长达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40W~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；用于火山观测，水位检测的监控器电源，亦可作为紧急事态下供给手机，电脑等装置的备用电源。



产品名称	EFOY 80	EFOY 150	EFOY Pro 900	EFOY Pro 1800	EFOY Pro 2800
燃料电池类型	直接甲醇燃料电池 (DMFC)				
输出功率 (W)	40	75	42	82	125
尺寸 (cm)	44.8 × 19.8 × 27.5				
重量 (kg)	6.5	6.9	6.5	7.2	7.8
输出电压 (VDC)	12/24				
环境温度 (°C)	-20°C~40°C			-20°C~50°C	
噪音 (db) @1m	44dB	47dB	45dB	48dB	50dB
燃料消耗 (KWh/L)	1L/KWh				
使用燃料	100% 甲醇				
相关法律法规	请单独咨询				