

SP7000 / SP10000 Revival

SP Revival Series

在缺乏交流電網的地區，抽水馬達的設置將會是一大難題。其阻礙了偏遠地區灌溉與水資源供應。

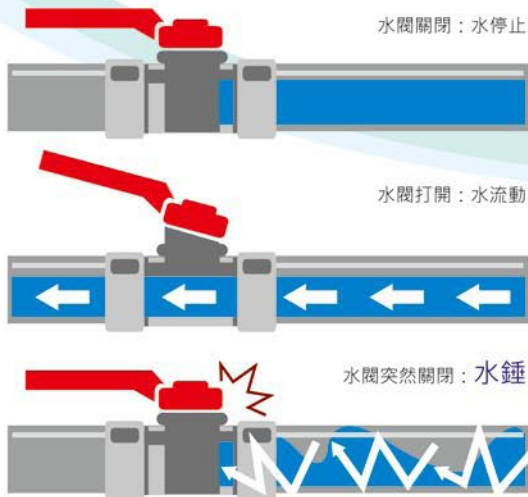
OPTI-Solar SP Revival系列直接傳輸來自太陽能板AC電力予任何常見的抽水馬達。

零花費的操作，對於農場、花園與果園，這是最佳的解決方案。

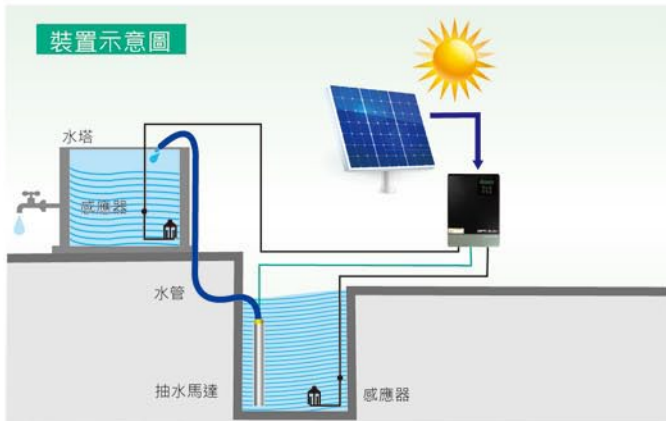
特色

- 內建MPPT太陽能控制器
- 三相馬達設計
- 多重保護與自動偵測
- 綜合型LCD顯示與LED指示燈
- RS485遠距操控溝通介面

水錘示意圖



裝置示意圖



**MPPT
Built-in**



規格表

型號	SP7000 Revival	SP10000 Revival
額定功率	7500W	11000W
推薦泵容量	3~9HP	10~14HP
AC 輸出		
AC 電壓調節 (電池模式)	3 × 380/400/415/440vac	
效能	> 97%	
最大輸出電流	15A	22A
馬達類型	三相馬達	
精確度	± 0.2%	
PV 輸入		
最大光伏陣列功率	12000W	17600W
DC 最大電壓	800 VDC	
起始電壓	250 VDC	
MPPT 操作電壓範圍	250 ~ 780 VDC	
MPPT 控制器數量	1	
輸入最大電流	14.5 A	22A
保護		
保護	電壓過高 / 電壓過低 / 電流過高 / 浪湧 / 溫度過高 / 短路保護	
外觀尺寸		
尺寸 (D×W×H)	110× 230×330mm	
淨重	6kg	6.5kg
國際防護等級認證	IP20	
介面		
通訊埠	RS232 / RS485	
操作環境		
濕度	< 95% 相對溼度 (非冷凝)	
操作溫度	整體負載: - 20° C - 45° C 功率降低: 46° C - 60° C	

規格表若有更改，恕不另外通知。

OPTI-Solar Asia:
Tel: +886-2-2246-7272
Fax: +886-2-2246-7312
info@opti-solar.com

OPTI-Solar USA:
Tel: +1-909-869-5700
Fax: +1-909-869-5730
info@opti-solar.com

OPTI-Solar Middle East:
Tel: +9714-8819-838
Fax: +9714-8819-938
info@opti-solar.com

OPTI-Solar Europe B.V.:
Tel: +31-40-2628057
Fax: +31-402546006
info@opti-solar.com