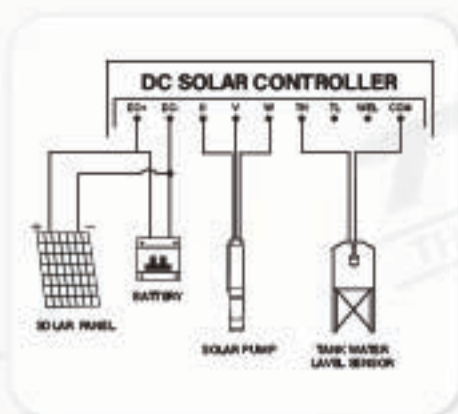


Model : 4SDS 20-77-240-2200

PUMP DC BRUSHLESS



Controller

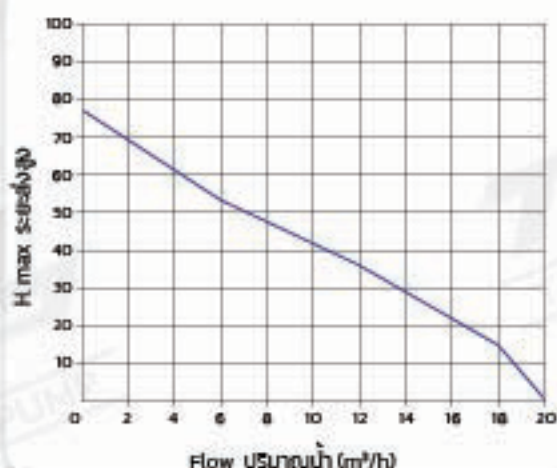







มอเตอร์ดีซีไร้แปรงถ่าน (Motor DC Brushless)

- กำลังมอเตอร์ (Power Motor) 2200 W
- โซลาร์เซลล์ (DC Input) 220-400 Vdc
- กระแสขาเข้า (DC Current) 18 A
- เส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) 4 นิ้ว
- ท่อป้อนออก (Outlet Size) 2 นิ้ว
- สูง (H. max) 77 เมตร
- ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max) 20 ลิตร
- ชนิดใบพัด (Polyethylene Impeller no.) 5 ใบพัด
- ระดับป้องกัน (Ingree Protection Ratings) IP 68

PERFORMANCE CURVES

แผงโซลาร์เซลล์ : 370W ~ 425W / 7 PCS
: 430W ~ 500W / 6 PCS
: 520W ~ 600W / 5 PCS



| | | | |
|--|-----------------------------------|---|--|
|  THAI POWER PUMP | |  SOLAR PUMP | |
| TYPE : 4SDS 20-77-240-2200 | | | |
|  | DC 220 V - 400 V | P ₂ 2000 W | |
|  | 100 L/min – 200 L/min – 300 L/min | | |
|  | 53 m – 36 m – 15 m | | |
| Max. Head : 77 m | | Max. Flow : 325 L/min | |

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเขียนใบรับประกัน

คำเตือน Warning

- แรงดันวงจรเปิดของแผงโซลาร์เซลล์ต้องน้อยกว่าแรงดันอินพุตสูงสุดของตัวควบคุม
- แรงดันอินพุต DC ควรเท่ากับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด
- อย่าพยายามใช้คอนโทรลเลอร์เพื่อวัดประจุที่เกินนอกเหนือจากระบบปั๊ม DC (ห้ามดัดแปลงการใช้งาน)
- โปรดอ่านคำแนะนำอย่างระมัดระวังก่อนดำเนินการ (ห้ามใช้งานขณะน้ำแข็ง)

Invalid Zone
<170V

Inefficient Zone
170V - 220V

Efficient Zone
220V - 400V

Dangerous Zone
400V - 450V

Forbidden Zone
>450V