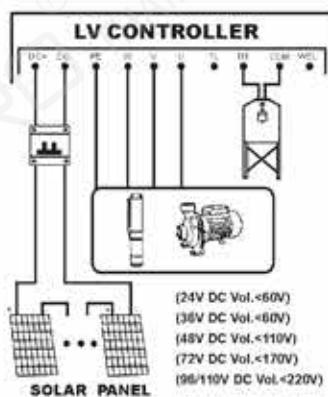


Model : HD-4SC15-45-96-750
TYPE : DC Brushless (LV-TYPE)



Controller

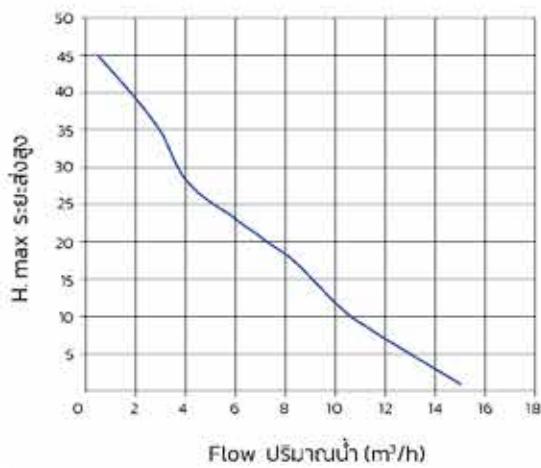


มอเตอร์ดีซีไร้แปรงค่า (Permanent magnet motor)

ขดลวดมอเตอร์กำจัดก่องแดง (Copper Wire) 100%

- กำลังมอเตอร์ (Power Motor) 750 W
- โซล่าเซลล์ (DC Input) 60-220 Vdc
- กระแสขาเข้า (DC Current) 0-18 A
- เส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) 4 เมตร
- ท่อ出口 (Outlet Size) 2 นิ้ว
- สูงสุด (H. max) 45 เมตร
- ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max) 15 ลิตร
- ชนิดใบพัด (Polyethylene Impeller no.) 4 ใบพัด
- ระดับความกันความร้อนมอเตอร์ (Insulation Class) Class F
- ระดับป้องกัน (Ingress Protection Ratings) IP 68

Performance curves



ระบบป้องกัน Protection System

- ฮาร์ดแวร์ กระแสเกิน (Hardware Overcurrent) : P0
- การป้องกันเฟส (Phase Protection) : P43
- การป้องกันบีบตืด (Stall Protection) : P46
- การป้องกันน้ำแห้ง (Dry-run Protection) : P48
- การป้องกันแรงดันไฟต่ำ (Low Voltage Protection) : P50
- การป้องกันแรงดันไฟสูง (High Voltage Protection) : P51
- การป้องกันการลับขั้ว (Polarity Reverse Protection)

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเบียนใบรับประกัน

Q m³/h ลิตร/วินาที	0.5	3	4	6	7	8	10	11	12	15
L/min ลิตร/นาที	8	50	66	100	117	133	167	183	200	250
H m เมตร	45	35	28	23	21	18	13	9	7	2