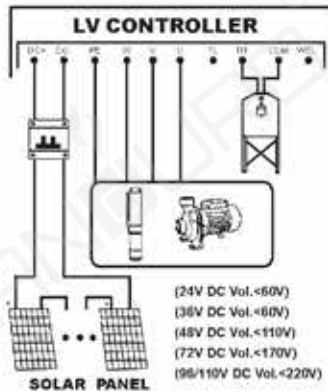


Model : HD-4SC7-45-48-600

TYPE : DC Brushless (LV-TYPE)



Controller

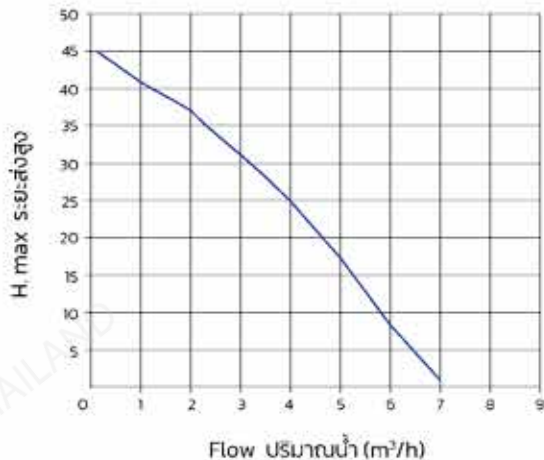


มอเตอร์ดีซีไร้แปรงถ่าน (Permanent magnet motor)

ขดลวดมอเตอร์ทำจากทองแดง (Copper Wire) 100%

- กำลังมอเตอร์ (Power Motor) 600 W
- โวลต์เซลล์ (DC Input) 30-110 Vdc
- กระแสขาเข้า (DC Current) 0-18 A
- เส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) 4 นิ้ว
- ท่อน้ำออก (Outlet Size) 1.5 นิ้ว
- ส่งสูง (H. max) 45 เมตร
- ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max) 7 คิว
- ชนิดใบพัด (Polyethylene Impeller no.) 3 ใบพัด
- ระดับฉนวนกันความร้อนมอเตอร์ (Insulation Class) Class F
- ระดับป้องกัน (Ingree Protection Ratings) IP 68

Performance curves



ระบบป้องกัน Protection System

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

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเขียนใบรับประกัน

| | | | | | | | | | |
|---------------------|-----|----|----|----|-----|----|----|-----|-----|
| m³/h คิว/ชั่วโมง | 0.1 | 1 | 2 | 3 | 3.5 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| L/min ลิตร/นาที | 2 | 16 | 33 | 50 | 58 | 67 | 83 | 100 | 117 |
| m เมตร | 45 | 41 | 37 | 31 | 28 | 25 | 17 | 8 | 2 |