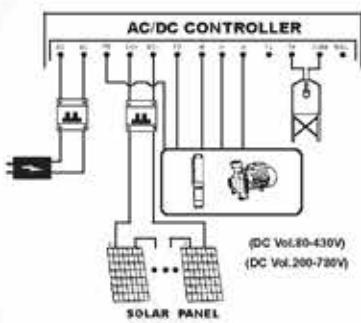
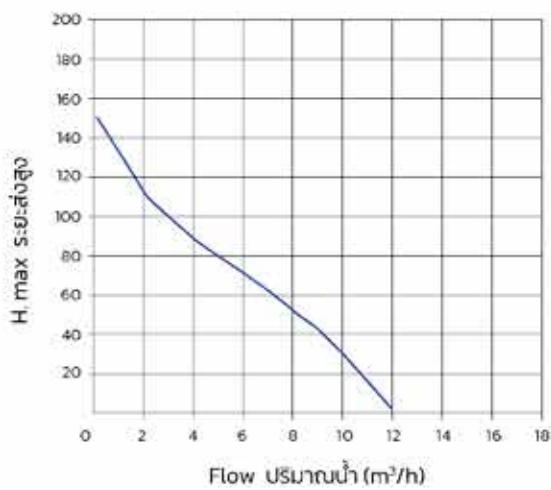


Model : HD-4SC12-150-280-2200-AC/DC**TYPE : AC/DC Auto select mode**

Controller



Performance curves



มอเตอร์ดีซีไร้เปลงค่า (Permanent magnet motor)

ขดลวดมอเตอร์ทำจากทองแดง (Copper Wire) 100%

- กำลังมอเตอร์ (Power Motor) 2200 W
- กระแสสัมบูรณ์ (AC Input) 80-280 Vac
- กระแสต่อ流 (DC Input) 80-430 Vdc
- กระแสนำเข้า (DC Current) 0-18 A
- เส้นผ่านศูนย์กลาง (Diameter) 4 นิ้ว
- ท่อ出口 (Outlet Size) 2 นิ้ว
- สูงสุด (H. max) 150 เมตร
- ปริมาณน้ำสูงสุด (Q. max) 12 ลิตร
- ชนิดใบพัด (Polyethylene Impeller no.) 12 ใบพัด
- ระดับอนุภัยกันความร้อนมอเตอร์ (Insulation Class) Class F
- ระดับป้องกัน (Ingress Protection Ratings) IP 68

ระบบป้องกัน Protection System

- ระบบป้องกันแรงดันไฟฟ้าเกิน (High Voltage Protection) : P10
- ระบบป้องกันไฟดื้า (Low Voltage Protection) : P12
- ระบบป้องกันปืนติด (Stall Protection) : P16
- จำกัดกระแสสูงสุด (Hardware Overcurrent) : P30
- บีบไปครองเพลส (Motor reverse) : P34
- ไฟฟ้ากระเดดร่องล็อดวงจร (Power Shortage) : P40
- การป้องกันน้ำแห้ง (Dry-run Protection) : P50
- ระบบป้องกันถังน้ำล้น (Tank Full Protection) : P51
- ลําบดแม่ลําจ่ายไฟฟ้า (DC Power Switching) : P70
- การป้องกันการลําบดบ๊าว (Polarity Reverse Protection)

*เงื่อนไขการรับประกัน เก็บใบเสร็จและเบียนใบรับประกัน

	m³/h ลิตร/วินาที	0.1	2	4	6	7	8	9	10	12
	L/min ลิตร/นาที	2	33	67	100	117	133	150	167	200
	m เมตร	150	114	89	72	63	53	42	30	2