

## Alkalmazások

- Mezőgazdasági öntözés, Állatok itatása, háztartási/lakossági vízkiemelés
- Tiszta víz ellátás kutakból vagy víztározókból
- Hálózattól független napelemes öntözőrendszer

## Szivattyú jellemzői

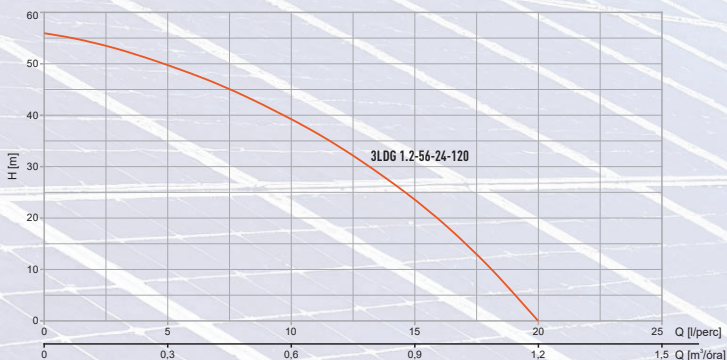
- MPPT DC Vezérlővel
- Magas minőségű AISI304 csavar a nagyobb hatékonyság érdekében
- AISI 304 olajkamra és szivattyúház
- Nagy hatásfokú PMSM szénkefe nélküli motor (PMSM: állandó mágneses szinkronmotor)

## MPPT DC Vezérlő

- Védettségi osztály: IP65
- Környezeti hőmérséklet: -15-60°C
- LED kijelző mutatja a működési állapotot és a hibakódot
- Automatikus indítás és leállítás
- Lágyműködés és VFD funkció



## Teljesítmény-diagram



## Azonosító kód

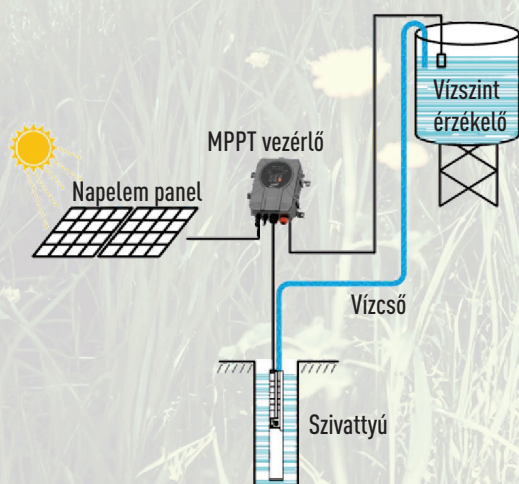
**3LDG 1.2 - 56 - 24 - 120**

- 3 - Névleges teljesítmény (W)
- LDG - Névleges feszültség (V)
- 1.2 - Max. emelőmagasság (m)
- 56 - Max. vízállítás (m³/h)
- 24 - 3" DC csőszivattyú
- 120 -

## Teljesítmény

Típus	Teljesítmény (W)	Névleges feszültség (V)	Optimális bemeneti feszültség (V)	Max. vízállítás (m³/h)	Max. emelőmagasság (m)	Nyomó csatlakozás	Kábel (m)	Ajánlott napelem panel	
								Üresjáratú feszültség (VOC)	Teljesítmény
3LDG 1.2-56-24-120	120	24	30-48	1.2	56	3/4"	20	< 50	≥1.3*Sziv. teljesítmény

## Működési ábra



## Bekötési ábra

