



Solar Pompa Sürücü

Monofaze Solar Pompa Sürücü

(2/3/5.5 HP)

(1.5/2.2/4 KW)

ÖZELLİKLER

- SPD serisi güneş enerjili pompa sürücüleri, AC pompalar için özel frekans invertörleridir.
- SPD serisi, güneş panellerinden gelen doğru akımı (DC), farklı tipteki AC pompalar için alternatif akıma (AC) dönüştürür.
- Yüksek hassasiyetli ve hızlı MPPT algoritması sayesinde, güneş panellerinden maksimum güç noktasını tespit eder ve pompa motoruna en yüksek gücü aktarır.
- Güneş panellerinden gelen güç yetersiz olduğunda, şebeke veya jeneratör bağlantısı ile de çalışarak gün boyu kesintisiz kullanım sağlar.





MODEL

SOL-CDI-SPDG1R5SS2 SOL-CDI-SPDG2R2SS2 SOL-CDI-SPDG4ROSS2 SOL-CDI-SPDG2R2S2 SOL-CDI-SPDG4ROS2

Güç

Adaptör Motoru (kWh)	1.5	2.2	4.0	2.2	4.0
----------------------	-----	-----	-----	-----	-----

Giriş Voltajı

Giriş Voltajı (V)	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400
-------------------	---------	---------	---------	---------	---------

Başlama Voltajı (V)	150	150	150	150	150
---------------------	-----	-----	-----	-----	-----

Önerilen DC Giriş Voltaj Aralığı (V)	200-400	200-400	200-400	200-400	200-400
--------------------------------------	---------	---------	---------	---------	---------

Önerilen MPPT Voltajı (V)	330	330	330	330	330
---------------------------	-----	-----	-----	-----	-----

AC Giriş Voltajı (V)	220(+15%)(1PH)	220(+15%)(1PH)	220(±15%)(1PH)	220(+15%)(1PH)	220(+15%)(1PH)
----------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Akım

Nominal Çıkış Akımı (A)	10	14	17	10	17
-------------------------	----	----	----	----	----

Nominal Giriş Akımı (A)	27.0	29.2	32.8	27.0	32.8
-------------------------	------	------	------	------	------

Mekanik Özellikler

Boyutlar (Y*G*D)	165*105*161.4	230*145*177.4	230*145*177.4	165*105*161.4	230*145*177.4
------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Net Ağırlık (Kg)	1.2	2.5	2.5	1.3	2.5
------------------	-----	-----	-----	-----	-----