

10 év  
csere-  
garancia



# 3 FÁZIS P3-2-15000



## KIMAGASLÓ HATÉKONYSÁG

- Maximális hatékonyság 98,1%
- Munkapontok száma: 2
- Kompatibilis nagy teljesítményű modulokkal



## MAGASFOKÚ MEGBÍZHATÓSÁG

- Passzív hűtés
- Öntött alumínium váz
- Applikáció a helyi beállításokhoz
- 10 év cseregarancia



## INTELLIGENS KARBANTARTÁS

- Egyszerű telepítés
- Kis méret és súly
- Beállítás és frissítés akár távolról is
- Monitoring applikáció
- WIFI kapcsolat



## KAPCSOLAT



info@profiszolar.hu

# Profiszolár P3-2-15000

Típus	P3-2 15 000
Max hatékonyság	98,10%
Eur hatékonyság	97,60%
<b>Bemenet</b>	
Max bemeneti feszültség V	1000 V
Ajánlott bemeneti feszültség V	620 V
Induló feszültség	200V
MPPT működési tartomány	160V-950V
Max bemeneti áram A	39A (2*13A + 13 A)
Max rövidzárlati áram	45A (2*15A + 15 A)
Stringek száma	3(2/1)
MPPT / munkapontok száma	2
Min napelem db (410panel,W)/munkapont	7 db
Max napelem Watt	18 000 W
<b>Kimenet</b>	
<b>AC oldali névleges teljesítmény [W]</b>	<b>15 000W</b>
Hálózati csatlakozás típusa	3 fázis
Hálózati feszültség	380 V / 400V 3W+N+PE
<b>Kimeneti áram [A] (Amper igény)</b>	<b>3*25 A</b>
Frekvencia tartomány [Hz]	50 - 60 Hz
THD [%]	3%
<b>Biztonság és védelem</b>	
DC leválasztó kapcsoló	igen
Sziget védelem	igen
AC túláram védelem	igen
AC rövidzárlat védelem	igen
DC védelem	igen
Túlfeszültség védelem	AC Type III
Szigetelés érzékelés	igen
Áramszivárgás védelem	igen
<b>Általános</b>	
Topológia	transzformátor nélkül
IP védelem	IP65
Éjszakai fogyasztás	1W
Hűtés	Passzív hűtés
Működési hőmérséklet	- 25°C - 60°C
Relatív páratartalom	0-100%
Max működési magasság	4000m
Zajszint	<30dB
Méret	400*500*190mm
Súly	21.8 kg
Kijelző	LCD
Kommunikáció	WIFI. RS485
<b>Tanúsítványok</b>	
IEC 62109-1 / EN 62109-2	igen
IEC 61727	igen
IEC 62116	igen
EN 61000-6	igen
VDE-AR-N 4105	igen
<b>Garancia</b>	<b>10 év</b>