



## Magasabb hozam

Max. hatásfok 99.5%



## Egyszerű és Könnyű

Részleges optimalizáló támogatása



## Biztonságos és Megbízható

IP68

Műszaki paraméterek	SUN2000P-375W
<b>Bemenet</b>	
Névleges bemeneti teljesítmény <sup>1</sup>	375 W
Abszolút max. bemeneti feszültség	80 V
MPPT üzemi feszültség tartománya	10 - 80 V
Max. bemeneti áramerősség	12 A
Max. hatásfok	99.5 %
Súlyozott hatásfok	99.0 %
Túláram kategória	II
<b>Kimenet</b>	
Max. kimeneti feszültség	80 V
Max. kimeneti áram	10 A
Kimeneti bypass	Igen
<b>Szabványnak való megfelelés</b>	
Biztonság	IEC62109-1 (II-es biztonsági osztály)
RoHS	Igen
<b>Általános adat</b>	
Max. engedélyezett rendszerfeszültség	1,000 V
Méret (Sz x Ma x Mé)	125 x 150 x 25.2 mm (4.9 x 5.9 x 1.0 inch)
Súly (kábelekkel együtt)	0.7 kg (1.5 lb.)
Telepítéshez szükséges tartozékok	Körmös alátét (alaptartozék) / földelő lemez, földelő saru, PV panel keret lemez (opcionális)
Bemeneti csatlakozó	MC4
Kimeneti csatlakozó	MC4
Kimeneti vezeték hosszúság	1.2 m (3.9 ft.)
Üzemi hőmérséklet / páratartalom tartománya	-40 °C~85 °C / 0 %RH~100 %RH
Védelmi fokozat	IP68
DC MBUS kompatibilis termék	SmartPSB2000

<sup>1</sup>A panel névleges bemeneti teljesítménye. A panel legfeljebb + 5%-os teljesítménytűrése megengedett.