

CELULLE PERC SHINGLED - ETFE POLYMÈRE - TEDLAR BLANC

PSP400 | 12, 24 & 48 V PUISSANCE 400 WC



Cellules PERC Shingled et cadre en aluminium anodisé noir.



Le PSP400 se manipule facilement grâce à sa poignée de transport.



Inclus

- 2 Câbles MC4 4 en 1 pour la mise en parallèle (12V)
- 2 Câbles YMC4 pour la mise en série/parallèle (24V)
- 2 Rallonges MC4 de 3 m.
- 1 Câble XT60/MC4 d'adaptation pour certaines stations mobiles.

✓ La puissance...

Le panneau solaire portable PSP vous apporte une solution de recharge de forte puissance : 400 W. Il bénéficie de la technologie PERC Shingled qui lui confère plus de rendement et de longévité mais aussi plus d'énergie en cas d'ombrage partiel. Son revêtement ETFE polymère possède des propriétés d'auto-nettoyage et d'anti-reflet du rayonnement solaire, ce qui augmente la production électrique du panneau.

✓ ...pour une multitude de possibilités

Grâce aux différents câbles fournis, il est possible de brancher le PSP400 en 12, 24 et en 48 V. Ce qui le rend compatible avec une multitude de stations mobiles et de régulateurs solaires. De plus, grâce à son revêtement ETFE, il est adapté aux environnements les plus hostiles et vous promet une longévité sans équivalent.

✓ ... rapidement

La rigidité des 4 panneaux qui composent le PSP400 ainsi que leurs systèmes de trépieds garantissent une mise en œuvre facile et une excellente stabilité au sol. Plié et rangé dans sa housse de transport, il présente un encombrement faible et se manipule facilement grâce à sa poignée de transport.



	PSP400		
VOLTAGE SYSTÈME	12 V	24 V	48 V
Puissance		400 W	
Tension nominale (Vmp)	18,2 V	36,4 V	72,8 V
Courant max (Imp)	22 A	11 A	5,50 A
Tension à vide (Voc)	21,5 V	43 V	86 V
Courant court-circuit (Isc)	23,28 A	11,64 A	5,82 A
Type de cellule	Cellule PERC Shingled		
Tedlar	Blanc		
Revêtement	ETFE polymère		
Pose	Trépieds		
Dimensions plié L x l x h	900 x 590 x 90 mm		
Dimensions déplié L x l x h	1362 x 900 x 25 mm		
Poids	12,6 Kg		
Boîte de jonction	x4 - Pré-câblées MC4 (1 m) 2 x 4 mm ²		
Connectiques	MC4 2-1 / MC4 4-1 / MC4 3M-4 ² / XT60-MC4		
Normes	CE		