

ZONNEVOEDINGSSYSTEEM VOOR CCTV

800W zonne-energiesysteem voor industriële CCTV

Model CS800300



Zonnevoedingssysteem van 800W voor CCTV met 3840Wh LiFePO₄-accuopslag, MPPT-laadregeling en efficiënte monokristallijne zonnepanelen.

Kenmerken

- CCTV-zonnevoedingsoplossing 800W/300AH 3840WH
- Accu: 300AH12.8V LifePO₄-accu, totaal: 3840WH
- Accubehuizing (500mm*400mm*200mm)*2
- Zonnepaneel: monokristallijn siliciumzonnepaneel van 800W
- MPPT-zonnelaadregelaar met vier DC12V-uitgangen
- Andere toebehoren: Batterijhouder, Schroeven, DC-kabel, enz.

Zonnepaneel (4 panelen parallel)

Model	CS800300
Materiaal	Hoogrendements monokristallijne siliciumcel met een sterk frame van aluminiumlegering
Panelmaterialen	Super wit gehard glas
Levensduur	25 jaar
Maximumvermogen (Pm)	800W (4 × 200W)
Foto-elektrische conversie-efficiëntie (%)	≥21%
Nominale spanning van het zonnepaneel (V)	18V
Maximale bedrijfsspanning van het zonnepaneel (V)	21.5V(MAX)
Openklemspanning van het zonnepaneel (V)	22.0V
Maximale bedrijfsstroom van het zonnepaneel (A)	44.44A
Kortsluitstroom van het zonnepaneel (A)	49.76A (4 × 12.44A)
Moduleafmetingen (L×B×H)	670mm×1380mm×30mm
Modulegewicht (KG)	6.5 Kg
Materiaal en afmetingen van het frame (mm)	Geanodiseerde aluminiumlegering 1.2mm
Module-inkapseling	Gehard glas/EVA/cel/EVA-achterfolie

Stroomvoorzieningssysteem

Vermogensoutput	12.8V
DC-connector	3.1MM×10MM
Batterijcapaciteit	150AH / /LiFePo4-accu*2
Batterijgrootte	240*175*160mm*2
Levensduur batterij	> 3 jaar
Opladtid	5(H)
Bedrijfstemperatuurbereik van de batterij	-40°C-80°C
Nettogewicht	165KG

Regelaar

Regelaar	Volledig intelligente digitale regelaar met beveiliging tegen overladen, te diepe ontlading, blikseminslag, kortsluiting en ompoling
Levensduur van de regelaar	> 10 jaar
Waterdichte coëfficiënt	IP65

Verpakking

Buitenverpakkingsgrootte	Afmetingen zonnepaneel: 1380mm*670mm*30mm*4 Afmetingen kast: 500*400*200mm *2
--------------------------	---



Contacteer ons

Maxsol Nederland

Website

<https://maxsol-tech.nl>

WhatsApp

Chat via WhatsApp

E-mail

sales@maxsol-tech.com

Werkgebied

Nederland

Facebook

LinkedIn

WhatsApp