

SOLARSTROMVERSORGUNGSSYSTEM FÜR CCTV

800-W-Solarstromsystem für industrielle CCTV-Anlagen

Modell CS800300



800-W-Solarstromsystem für CCTV mit 3840-Wh-LiFePO₄-Speicher, MPPT-Laderegulung und monokristallinen Solarmodulen.

Merkmale

- CCTV Solarstromversorgung 800W/300AH 3840WH Lösung
- Batterie: 300AH12.8V LifePO₄-Batterie, insgesamt: 3840WH
- Batterieschrank (500mm*400mm*200mm)*2
- Solarpaneel: 800W monokristallines Silizium-Solarpaneel
- MPPT-Solarladeregler, 4* DC12V-Ausgänge
- Sonstiges Zubehör: Batteriehalterung, Schrauben, DC-Kabel usw.

Spezifikationen

Solarmodule (4 Module parallel)

Modell	CS800300
Material	Hocheffiziente monokristalline Siliciumzelle, hochfester Aluminiumlegierungsrahmen
Paneelmaterialien	Superweißes vorgespanntes Glas
Lebensdauer	25 Jahre
Maximale Leistung (Pm)	800W (4 × 200W)
Photoelektrischer Umwandlungswirkungsgrad (%)	≥21%
Nennspannung des Solarmoduls (V)	18V
Maximale Betriebsspannung des Solarpanels (V)	21.5V(MAX)
Solarmodul-Leerlaufspannung (V)	22.0V
Maximaler Betriebsstrom des Solarpanels (A)	44.44A
Kurzschlussstrom des Solarpanels (A)	49.76A (4 × 12.44A)
Abmessungen des Moduls (L × W × H)	670mm x 1380mm x 30mm
Modulgewicht (KG)	6,5 Kg
Rahmenmaterial und Abmessungen (mm)	Eloxierte Aluminiumlegierung, 1.2mm
Modulverpackung	Gehärtetes Glas/EVA/Zelle/EVA-Rückseite

Stromversorgungssystem

Ausgangsleistung	12.8V
Gleichstromanschluss	3,1 mm × 10 mm
Batteriekapazität	150AH//LiFePo4-Batterie*2
Batteriegröße	240*175*160mm*2
Lebensdauer der Batterie	>3 Jahre
Ladezeit	5(H)
Betriebstemperaturbereich der Batterie	-40°C-80°C
Nettogewicht	165KG

Regler

Regler	Intelligenter digitaler Regler mit Schutz vor Überladung, Tiefentladung, Blitzschlag, Kurzschluss und Verpolung.
Reglerlebensdauer	>10 Jahre
Wasserdichter Koeffizient	IP65

Paket

Äußere Verpackungsgröße	Solarmodulgröße: 1380mm*670mm*30mm*4 Gehäusegröße: 500*400*200mm *2
-------------------------	---



Kontaktieren Sie uns

Maxsol Deutschland

Webseite

<https://maxsol-tech.de>

WhatsApp

Über WhatsApp chatten

E-Mail

sales@maxsol-tech.com

Einsatzgebiet

Deutschland

Facebook

LinkedIn

WhatsApp