

## EasyBatterij S5

De EasyBatterij S is een innovatief en geavanceerd All-in-one Energie Opslag Handel Systeem.

Wij combineren batterij opslag (kWh) met een ingebouwde omvormer (KW), een ingebouwde handel sturing (EMS) en batterij management systeem (BMS).

Deze totaaloplossing is gebouwd om maximaal te handelen op meerdere energiemarkten en dit alles geautomatiseerd via onze EasySMART sturing.

Dit systeem is plug-n-play en heeft enkel een netwerkstekker en vaste vrije voeding (1 fase / 16A) nodig.

Dit systeem kan zowel op een 1fase meterkast of 3 fase meterkast aangesloten worden.

### Technische gegevens

Type: Vrijbare Batterij Unit  
Besturing: EasySMART (H-EMS)  
Omvormer: 3.6 kW  
Batterij: 5 kWh  
Type Batterij: LifePO4  
Cyclus: > 10.000  
Oplaadsnelheid: 1,0 C  
Ontlaadsnelheid: 1,0 C  
DoD: 95%

Voeding: 1x 16A  
Werkspanning: 230V

Netwerk: Ja, RJ45  
BMS: Ja  
EMS: EasySMART RS485

Afmetingen: 50 x 46 x 78cm (BxDxH)  
Gewicht: 80 kg  
Temperatuur: -10 tot 60 graden (werktemperatuur)  
IP waarde: IP45 (geschikt voor binnen)

Garantie: 6 jaar

Beveiliging: Afstand  
Noodstop: Nee  
HVAC: Nee, passieve koeling

### Extra benodigd

Energiecontract: EasyStroom - SMART Dynamisch contract  
Abonnement: EasySMART - Handel stuur contract

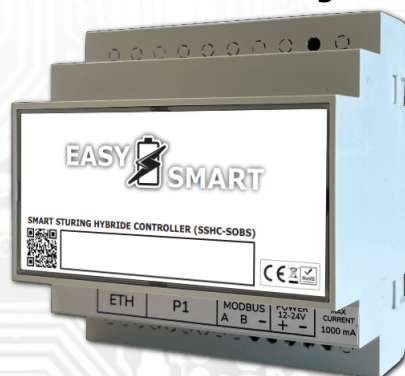


achterkant



zijkant

### Inclusief EasySMART H-EMS sturing



CE

IP55

6  
GARANTIE