



Battery Pack **SX 5/15 LFP**

Monofasig batterijsysteem geschikt voor **cycling** toepassingen zoals:

- ▶ Camerabewaking
- ▶ Slagbomen
- ▶ Verlichting
- ▶ Toegangscontrole
- ▶ UPS functionaliteit

Specificaties

Piekvermogen (10s)	18 kW
Continu vermogen uit batterij	10 kVA 230V
Relay vermogen	32A
Autonomie	14,4 kWh
Solar input	Optioneel
Online monitoring	Ja
Batterij(en)	Li-Ion LFP 48V ~ 6000 cycli @90% DoD 3x 39,7 kg batterijen = 119,10 kg
Afmetingen (lxbxh)	100 x 60 x 99 cm
Gewicht	330 kg
IN	1x 32A 2P 230V
OUT	1x 16A 2P 230V 1x 16A CEE 400V 1x 32A CEE 230V

Cycling Power

Ideaal voor het overbruggen van langere periodes van laag verbruik, zoals bijvoorbeeld camerabewaking, veiligheidsverlichting, nachtvoeding, en andere toepassingen die 24/24 stroom nodig hebben.

Een hogere belasting van de generator betekent efficiënter draaien, en dus minder CO2-uitstoot en minder brandstofverbruik.

De batterij gebruikt 's nachts de gestockeerde energie, dan is er dus:

- ▶ **géén** brandstofverbruik
- ▶ **géén** CO2-uitstoot
- ▶ **géén** geluidshinder