



# FOX LV5200

## LAAG VOLTAGE BATTERIJEN



### Long Life

Levensduur meer dan 6000 cycli



### Expandable

Opslagcapaciteit uitbreidbaar tot 20.48kWh



### High Efficiency

98% laad/ontlaad efficiëntie



### Easy Installation

Eenvoudige, plug & play installatie



Laag voltage



Eenvoudige installatie



Hoge efficiency



Uitbreidbaar



90% DoD



De LV5200 zijn krachtige uitbreidbare laagvoltage opslagmodules.

- 98% Laad/ontlaad efficiëntie
- 90% Depth of Discharge
- Grote temperatuur tolerantie
- Eenvoudige installatie
- >6000 Laadcycli
- CAN/RS485 Communicatie
- Laag voltage

SPECIFICATIES	LV5200
Nominale capaciteit (kWh)	5.12
Nominale spanning (V)	51.2
Bedrijfsspanning (V)	43.2-57.6
Depth of Discharge (%)	90
Roundtrip Efficiëntie (%)	>99%
Nominale laadstroom (A)	100
Nominale ontladstroom (A)	100
Max. laadstroom (A) (30s)	105
Max. ontladstroom (A) (30s)	150
Laad/ontlaad efficiëntie (%)	98%
Bedrijfstemperratuur (°C)	-15 - 55°C
Opslagtemperatuur (°C)	-20 - 60°C
Vochtigheid (%)	4% - 100%
IP	IP21
Cycli	>6000*
Certificering	IEC62619 / IEC610000 / UN38.3
Gewicht (kg)	49
Afmetingen (H*B*D) (mm)	600*342*207
Garantie	10 jaar

\* 25°C, 0.5C charge / discharge 90% DOD

