

## FICHE TECHNIQUE TYPCM\_85\_30A\_2022

## Batterie LiFePO4 85

	Caractéristiques	Valeurs
	Chimie batterie	LiFePO4
CHARGE	Tension de charge standard	28.8 V
	Courant de charge maximum	20 A
	Méthode de charge	CC/CV
DECHARGE	Courant de décharge continu	30 A
	Courant de décharge instantané	60 A pendant 1 seconde
OVERCHARGE	Tension de détection	3.75 ± 0.025 V
	Délai de détection	1 ± 0.5 s
OVERDISCHARGE	Tension de détection	2.1 ± 0.1 V
	Délai de détection	100 ms
COURT-CIRCUIT	Délai de détection	200 μs
CELL BALANCING	Courant de balancing	20 - 30 mA
COMMUNICATION	SMBus	Non
	CAN BUS 2.0B	Non

