

STOCKAGE D'ÉNERGIE COMMERCIAL ET INDUSTRIEL

AXE 75H HV Battery

Batterie commerciale et industrielle · 75 kWh



75 kWh

CAPACITÉ ÉNERGÉTIQUE

768 V

TENSION NOMINALE

IP20

CLASSE DE PROTECTION

5 ans

GARANTIE

Paramètre	Unité	AXE 75.0H-1HR-E1
Batterie		
Capacité énergétique nominale	Wh	75000
Capacité énergétique utile	Wh	67500
Tension nominale	V	768
Plage de tension de fonctionnement	V	696 – 864
Capacité nominale	Ah	100
Type de cellule	Phosphate de fer lithium (LFP) sans cobalt	
Puissance de sortie nominale (côté batterie)	kW	75
Puissance de décharge max.	W	75000
Régime de charge/décharge	1C	
Capacité extensible max.	Wh	300000
Caractéristiques générales		
Dimensions (l x h x p)	mm	570 × 1560 × 660
Poids	kg	≤800
Indice de protection (IP)	IP20	
Type d'installation	Support au sol	
Plage de température de fonctionnement	°C	-10 – 50
Humidité relative	%	5 – 95
Refroidissement	Refroidissement par air	
Niveau sonore	dB	<65
Altitude de fonctionnement max.	m	≤2000
Garantie	ans	5

Paramètre	Unité	AXE 75.0H-1HR-E1
Communication		
Interfaces de communication		CAN; RS485; USB
Supervision		SOC ; tension du système ; courant ; tension des cellules ; température des cellules ; température du PCBA
Certifications		
Certifications et normes		UN 38.3; IEC 62619; IEC 62477; CE; RoHS
Système		
Nombre de modules de batterie en série		15
PCS compatibles		WIT 50-100K-HU
Modèle du module de batterie		AXE 5.0H-E1 EU
Énergie nominale du module de batterie	kWh	5
Tension nominale du module de batterie	V	51.2
Plage de tension de fonctionnement du module de batterie	V	46.4 – 56.8
Courant nominal du module de batterie	A	100
Courant de crête du module de batterie (30 s, 25 °C)	A	150
Dimensions du module de batterie (l x h x p)	mm	482 × 131 × 580
Poids du module de batterie	kg	≤47
Nombre de modules de contrôle		1
Modèle du module de contrôle		AXE 1000100-C1
Dimensions du module de contrôle (l x h x p)	mm	482 × 131 × 580
Poids du module de contrôle	kg	≤15
Plage de tension de fonctionnement du module de contrôle	V	120 – 1000
Courant max. du module de contrôle	A	100

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les valeurs sont typiques à 25 °C, sauf indication contraire.

XUSION est une marque de Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

E-mail lidreamtec@163.com

WhatsApp +86 133 5280 0772