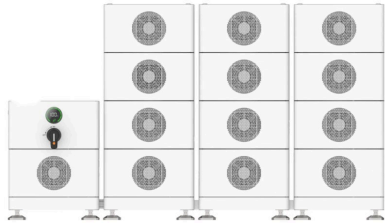


STOCKAGE D'ÉNERGIE COMMERCIAL ET INDUSTRIEL

AXE 80-261H-2HS-S1 HV Battery

Batterie commerciale et industrielle · 80 kWh



80 kWh

CAPACITÉ ÉNERGÉTIQUE

64 V

TENSION NOMINALE

>8000 cycles de charge

DURÉE DE VIE (CYCLES)

IP20

CLASSE DE PROTECTION

Paramètre	Unité	AXE 80-261H-2HS-S1
Batterie		
Capacité énergétique du système	kWh	80 – 261
Tension nominale	V	64
Plage de tension de fonctionnement	V	58 – 71
Capacité nominale	Ah	314
Type de cellule		LFP (phosphate de fer lithium)
Durée de vie (cycles)	cycles de charge	>8000
Conditions d'essai de la durée de vie en cycles		0.5C; 25 °C; EOL 70%
Profondeur de décharge (DoD)	%	95
Courant de charge max.	A	200
Courant de décharge max.	A	200
Courant de charge/décharge nominal	A	157
Régime de charge/décharge nominal		0.5C
Capacité extensible max.	Wh	1040000

Paramètre	Unité	AXE 80-261H-2HS-S1
Caractéristiques générales		
Indice de protection (IP)		IP20
Type d'installation		Fixation au sol, en intérieur
Plage de température de fonctionnement	°C	-20 – 55
Humidité relative	%	5 – 95
Refroidissement		Refroidissement par air intelligent + film chauffant (en option)
Niveau sonore	dB	<65
Altitude de fonctionnement max.	m	<3000
Communication		
Interfaces de communication		CAN; RS485; USB
Écran		Écran LED
Certifications		
Certifications et normes		UN38.3; IEC62619; IEC60730; REACH; IEC62477-1; UKCA; CE
Système		
Nombre max. d'unités en parallèle		4
Protection incendie		Aérosol au niveau du pack (en option)
Nombre de modules de batterie en série		4 – 13
Modèle du module de batterie		AXE 20H-2H-B1
Énergie nominale du module de batterie	kWh	20
Dimensions du module de batterie (l x h x p)	mm	450 × 230 × 970
Poids du module de batterie	kg	<155
Modèle du module de contrôle		AXE 1000200-C1
Courant max. du module de contrôle	A	200
Dimensions du module de contrôle (l x h x p)	mm	450 × 230 × 970
Poids du module de contrôle	kg	<35

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