HVE-C

CAN BUS

TRIPHASÉ 400 Vac

APPLICATIONS PRINCIPALES

BATTERIES APPROPRIÉES

Lithium

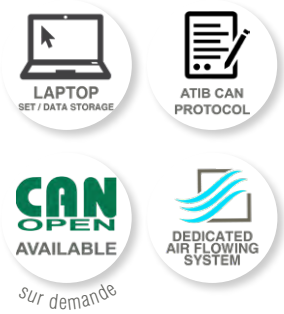
MODÈLES DISPONIBLES

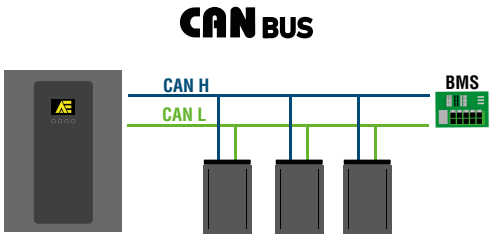
					Lithium
V	**A**	**VAC**	**CODE**	**Iac**	**Temps de recharge**
24	120	3x400	**HVE-C 24/120**	4,9	Voir tableau dédié aux exigences de fabrication en matière des données
24	140	3x400	**HVE-C 24/140**	5,7	
48	80	3x400	**HVE-C 48/ 80**	6,4	
48	100	3x400	**HVE-C 48/100**	8,0	
48	120	3x400	**HVE-C 48/120**	9,6	
48	140	3x400	**HVE-C 48/140**	11,2	
80	80	3x400	**HVE-C 80/ 80**	10,6	
80	100	3x400	**HVE-C 80/100**	13,2	
80	110	3x400	**HVE-C 80/110**	14,5	
96	80	3x400	**HVE-C 96/ 80**	12,7	
96	90	3x400	**HVE-C 96/ 90**	14,3	
120	60	3x400	**HVE-C 120/60**	11,9	
120	70	3x400	**HVE-C 120/70**	13,9	

Versions spéciales 36V et 72V disponibles sur demande

PRÉSENTATION DU PRODUIT

HVE-C est le chargeur HF triphasé, ayant les mêmes caractéristiques et interfaces de notre HVE, conçu pour la recharge des batteries au Lithium. La communication CAN-bus est une fonctionnalité standard qui permet de gérer le profil via notre protocole CAN privé ou l'ajuster en fonction de vos besoins spécifiques (CAN open sur demande).





CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Réseau	400Vac (3ph) +/-10% 50-60Hz
Signalisation visuelle	Afficheur OLED/LCD, 4 LEDs et 4 touches opérationnelles
Réglage du chargeur	Par ordinateur/porte USB : téléchargement logiciel
Système de refroidissement	Ventilateurs régulés en vitesse selon température. Ventilateurs inactifs jusqu'à 40°C (température interne).
Rendement	≥ 90%
Température de fonctionnement	0° à +40°C
Certifications	CE en conformité avec directives LVD et CEM

PROTECTIONS

Protection en entrée	3 Fusible AC rapide
Protection en sortie	Par fusible (protection contre inversion de polarité)
Protection thermique	Sondes sur IGBT et diodes + derating
Protection pendant débranchement de la batterie	Arrêt de sécurité lors de la détection de sous-tension

À OPTION

Support en fer pour le chargeur, support des câbles

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions (LxWxH)	521 x 397 x 115 mm
Indice de protection	IP 21 (verticale)
Poids	18 kg
Câble en entrée	2,5 m +/- 10% (longueur) – prise AC sur demande
Câbles en sortie	2,5 m +/- 10% (longueur) – prise DC sur demande