HV3-C

CAN BUS

TRIPHASÉ 400 Vac

APPLICATIONS PRINCIPALES

BATTERIES APPROPRIÉES

Lithium

MODÈLES DISPONIBLES

					Lithium
V	**A**	**VAC**	**CODE**	**Iac**	**Temps de recharge**
48	260	3x400	**HV3-C 48/260**	20,9	Voir tableau dédié aux exigences de fabrication en matière des données
48	300	3x400	**HV3-C 48/300**	24,1	
48	400	3x400	**HV3-C 48/400**	32,0	
80	200	3x400	**HV3-C 80/200**	26,4	
80	240	3x400	**HV3-C 80/240**	31,7	
80	260	3x400	**HV3-C 80/260**	34,4	
96	160	3x400	**HV3-C 96/160**	25,4	
96	200	3x400	**HV3-C 96/200**	31,8	
96	260	3x400	**HV3-C 96/260**	41,3	
120	120	3x400	**HV3-C 120/120**	23,8	
120	160	3x400	**HV3-C 120/160**	31,8	
120	200	3x400	**HV3-C 120/200**	39,7	

Versions spéciales 24V, 36V et 72V disponibles sur demande

PRÉSENTATION DU PRODUIT

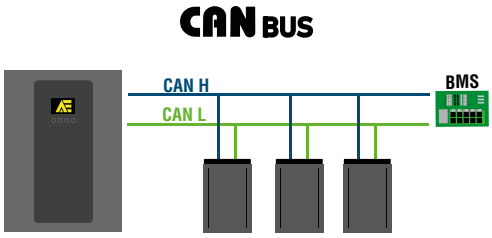
HV3-C est le chargeur HF triphasé équipé d'afficheur OLED/LCD, interface USB et de 3 cartes en parallèle. Ce modèle offre des solutions de puissance plus élevées, un contrôle plus précis du profil et un rendement supérieur avec une réduction significative de l'appel de courant d'entrée.
La communication 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.

LAPTOP
SET / DATA STORAGE

ATIB CAN PROTOCOL

CAN OPEN AVAILABLE
sur demande

DEDICATED AIR FLOWING SYSTEM



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 (chacune carte)
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 des câbles, filtres pour un indice de protection IP plus élevé

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Dimensions (LxWxH)	602 x 426 x 802 mm
Indice de protection	IP 21 (installation au sol) – possibilité d'ajouter des filtres pour indice IP plus élevé (contactez notre bureau d'étude pour tout renseignement)
Poids	69 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