

# Fiche

## PRODUIT



### Présentation

Les modules d'axes haute puissance 1394 C-AM50-IH et 1394C-AM75-IH avec radiateurs internes permettent de monter n'importe quel système 1394 dans une armoire. Ces modules possèdent la même sortie nominale et les mêmes dimensions en armoire que les modules dont les radiateurs sont montés en externe. De plus, ils incluent la mise en forme de signaux électriques commune aux modules 1394 série C, ce qui permet de réduire les besoins de l'installation.

### Caractéristiques

Les modules d'axes haute puissance 1394C-AM50-IH et 1394C-AM75-IH présentent les caractéristiques suivantes :

- ◆ Compatibilité universelle entre les modules système 1394 séries A, B et C et les modules d'axes (nécessitent un câblage différent)
- ◆ Montage en armoire
- ◆ Mise en forme des signaux d'entrée de surcharge moteur et frein
- ◆ Amélioration de la mise à la terre

### Applications types

Les applications nécessitant des axes haute puissance montés entièrement en armoire bénéficieront de l'utilisation des modules 1394C-AM50-IH et 1394C-AM75-IH. Exemples d'applications types :

- ◆ Façonnage
- ◆ Conditionnement à grande vitesse
- ◆ Chargement/Déchargement de presse
- ◆ Manutention de matériaux

## Modules d'axes 1394 haute puissance avec radiateurs internes



Références catalogue 1394C-AM50-IH  
et 1394C-AM75-IH



# Spécifications

## Référence catalogue

1394C-AM50-IH	Module d'axes 1394 série C, sortie 33,2 A maximum
1394C-AM75-IH	Module d'axes 1394 série C, sortie 50 A maximum

## Homologation

Les modules 1394C-AM50-IH et 1394C-AM75-IH ont été homologués par les organismes suivants :

- UL (Fichier E59272)
- c-UL
- CE pour toutes les directives applicables

## Spécifications électriques

	1394C-AM50-IH	1394C-AM75-IH
Courant continu	23,3 A	35,0 A
Courant crête	33,2 A	50 A
Sortie courant continu	15,6 kW	23,8 kW

## Spécifications mécaniques

Poids	12,7 kg
Hauteur	400 mm

## Spécifications environnementales

Température de fonctionnement	0 - 50 °C
Humidité	5 - 95 % d'humidité relative, sans condensation

## Spécifications mécaniques

Poids	6,73 kg
Hauteur	350 mm
Profondeur	280 mm
Largeur	75 mm

## Rejoignez-nous sur : [www.rockwellautomation.com](http://www.rockwellautomation.com)

Quels que soient vos besoins, dans le monde entier, Rockwell fédère un ensemble de marques leaders en automatisation industrielle : Allen-Bradley et ses solutions de contrôle, Reliance Electric et ses systèmes de transmission de puissance, Dodge et ses produits de transmission mécanique, ainsi que Rockwell Software et ses logiciels. Rockwell Automation propose une approche unique et flexible pour aider ses clients à obtenir un avantage concurrentiel certain, avec l'aide de milliers de partenaires, distributeurs et intégrateurs système agréés à travers le monde.

**Siège mondial :** Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204 USA, Tél. : (1) 414 382-2000, Fax : (1) 414 382-4444  
**Siège européen :** Rockwell Automation, Avenue Hermann Debroux, 46, 1160 Bruxelles, Belgique, Tél. : (32) 2 663 06 00, Fax : (32) 2 663 06 40  
**Belgique :** Rockwell Automation, De Kleetlaan 2B, B-1831 Diegem, Tél. : (32) 2 716 84 11, Fax : (32) 2 725 07 24  
**Canada :** Rockwell Automation, 135 Dundas Street, Cambridge, Ontario, N1H 5X1, Tél. : (1) 519 623-1810, Fax : (1) 519 623 8930  
**France :** Rockwell Automation, 36, avenue de l'Europe, 78941 Velizy Cedex, Tél. : 33 (0) 1 30 67 72 00, Fax : 33 (0) 1 34 65 32 33  
**Suisse :** Rockwell Automation, Gewerbestraße, CH-5506 Mägenwil, Tél. : (41) 62 889 77 77, Fax : (41) 62 889 77 66

