



RCAS
Development

B3.A42



Boitier de commande 3 axes
Controller 3 axis

COMMANDE NUMERIQUE RCAS B4.A42

CONTROLLER RCAS B4.A42



Face AV/ Front



Face AR/ Back

DESCRIPTION / TECHNICAL DATA

Dimensions (LxHxP) : 431 x 226 x 299 mm
Dimensions (WxHxD) : 431 x 226 x 299 mm
Masse : 15 kg (approx.)
Mass : ca. 15 kg (approx.)
Température d'utilisation : 0 à 30°
Operating temperature : 0 to 30°
Tension alimentation : 220 volts + T
Input power supply : 220 VAC + T
Interface PC : USB 2.0 ou USB 3.0
PC interface : USB 2.0 or 3.0
Fréquence : 100 KHz max
Frequency : 100 KHz max
Digital I/O : 3 entrées / 3 sorties + une 0-10 V
Digital I/O : 3 inputs / 3 + 0-10 V for VFD
Driver : 3 drivers 50 volts 4.2 ampères
Driver : 4 drivers 50 Vcc 4.2A
Type de moteur : jusqu'à 3 moteurs pas à pas
Type of motor : to 4 stepper motor

Logiciel : Rnc (Produit RCAS)
Software : Rnc (RCAS Product)
Programmation : Code G
Programming language : G code
Compatible : Windows XP, Vista, 7 or 8 (32/64 bits)
Compatible : XP, Vista, 7 or 8 (32/64 bits)



Interface PC / PC Interface

Contenu dans le pack : boîtier, câble USB, câble alimentation, AU, CD, notice d'utilisation
Contained in the package : box, USB cable, power cable, emergency box, CD, user guide

OPTIONS : capteur d'outils, câble moteur, câble fin de course, Jog controller...
OPTIONS : Tool sensor, motor cable, limits cable, Jog controller...

ATTENTION : Par la suite ce produit peut être modifié pour piloter un 4^{ème} axe. Ce qui revient à transformer ce boîtier en commande numérique 4 axes équivalent au modèle B4A42.

WARNING : This product may subsequently be modified to control a 4th axis. Which is to transform this box into CNC 4 axis equivalent to the model B4A42.

PRESTATIONS / SERVICES

Conception, ingénierie et retrofit
Engineering and retrofitting
Robotique et machines sur mesures
Robotics and custom machine
Formation (CFAO/CN...)
Formation (CFAO/CN...)



RCAS Development
SARL au capital social de 10300 € - RCS d'Aubenas
Siret 511 221 392 00018 - TVA intra FR01511221392

Visitez notre site internet / Visit our website

<http://www.rcas.fr>

Rue Alphonse Daudet
07200 Aubenas
France

tél : +33 482 530 503
fax : +33 482 534 399
mail : contact@rcas.fr