

# Convertisseur Positionneur CANVAR

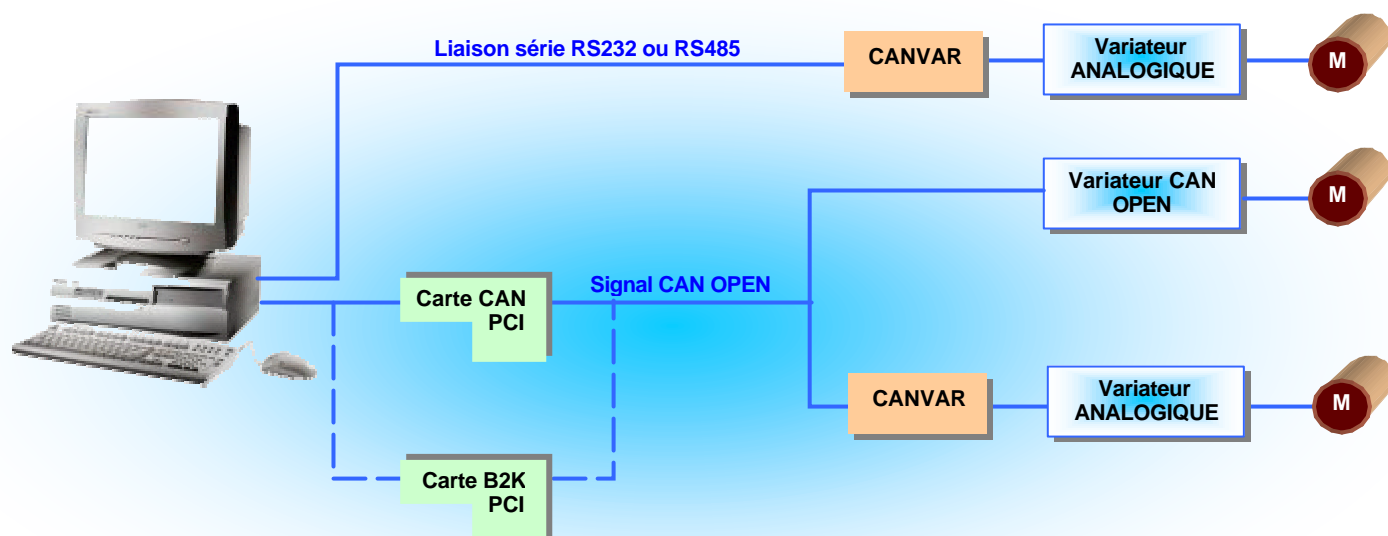
Carte d'interface intelligente permettant la conversion de signaux CAN OPEN en 0-10V/± 0-10V et l'asservissement de l'axe



## PRESENTATION

- Ce module est particulièrement bien adapté au pilotage de variateur ou vanne proportionnelle de type 0-10V/± 10V à partir d'un signal d'entrée CAN OPEN.
- C'est le convertisseur Positionneur idéal pour la reconstruction de machine utilisant de nouveaux variateurs intelligents CAN OPEN conjointement avec des variateurs classiques 0-10V/± 10V, capable d'accepter des codeurs de type ENDAT, SSI ou relatif.
- CANVAR permet aussi de positionner un moteur via un variateur à partir d'un PC en liaison série RS232 ou RS485

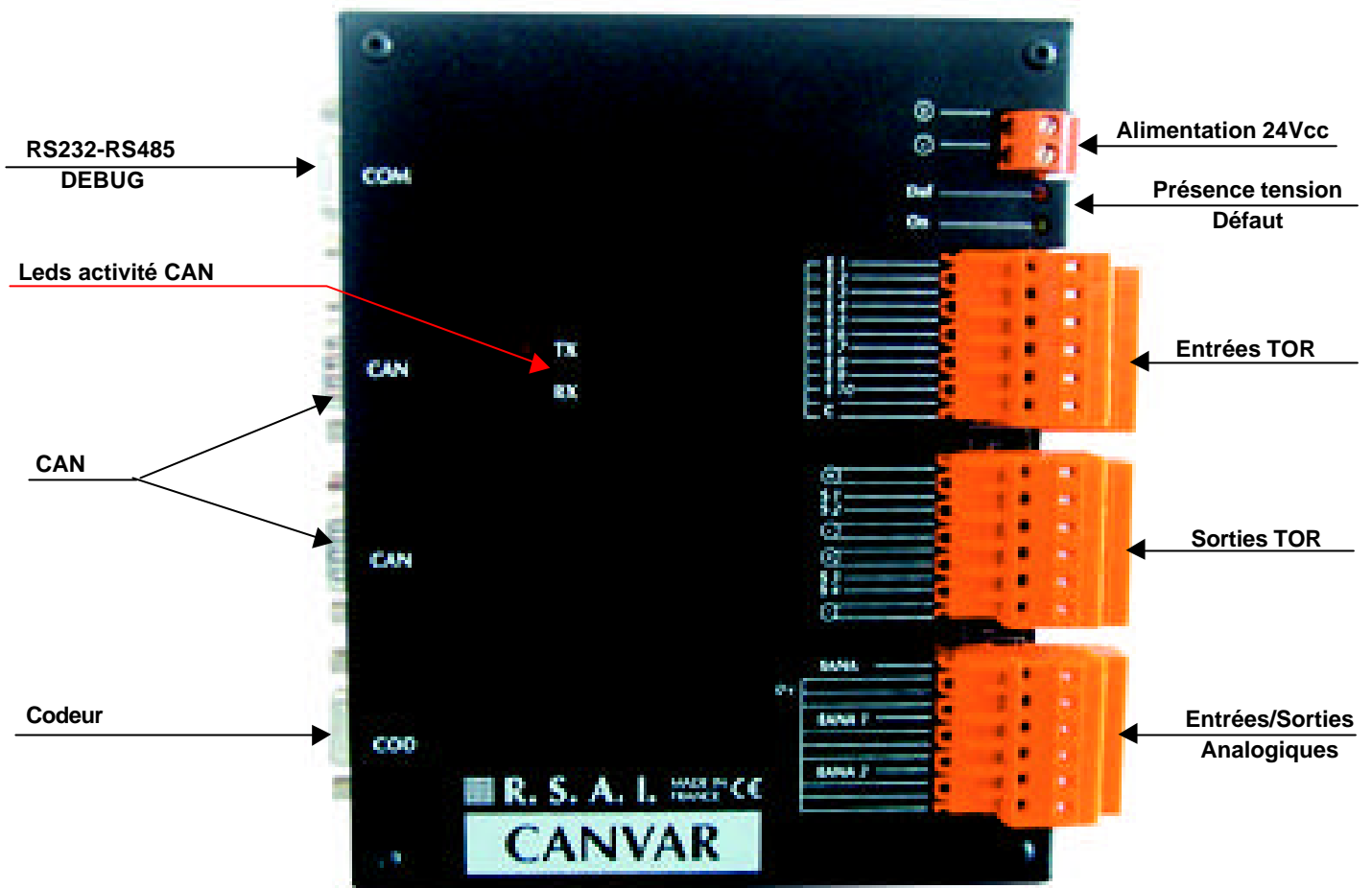
## SCHEMA DE PRINCIPE



## CARACTERISTIQUES

- **Processeur** : 32 bits 32 MHz
- **RAM** : 32K octets
- **FLASH** : 512 K octets
- 1 liaison CAN OPEN 125 KHz à 1 MHz
- 1 liaison série configurable RS232 ou RS485
- 1 entrée codeur relatif, SSI ou ENDAT
- 1 entrée analogique 10 bits
- 1 entrée analogique 12 bits
- 10 entrées TOR
- 4 sorties Transistors
- 1 sortie analogique 13 bits + Signe

## SCHEMA DE RACCORDEMENT



**R.S.A.I.**

Z.I. de la Vaure - B.P. 40 - 42290 SORBIERS - France

Service commercial : 04 77 53 94 94

Tél. 04 77 53 30 48 - Fax 04 77 53 38 61 - E.mail : rs.automation@wanadoo.fr - <http://www.rsautomation.com>