

CARTE ÉLECTRONIQUE 5 PWM + 13 SORTIES TOR

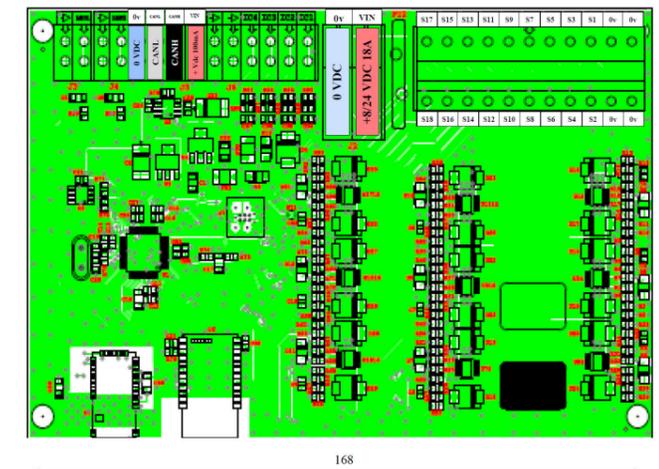
BE.500.100.200.233



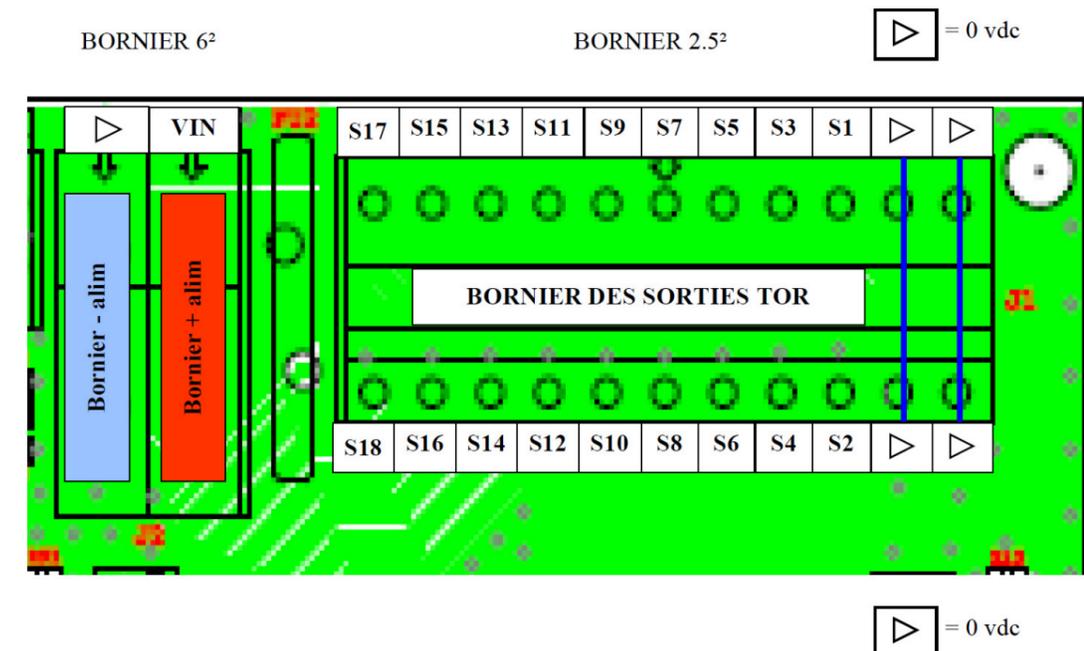
CONTACT

7, rue des entrepreneurs - BP 2217
Parc de la Vertonne - 44120 VERTOU
02 40 33 23 48
commercial.fluidpowerfrance@dana.com
www.brevinifluidpower.fr

ENCOMBREMENT



SCHEMA



PRESENTATION

Interface CAN, protocole CANOPEN : CIA DS401, DS301 . NodeID = 0x20 hex par défaut.

Carte CANOPEN 18 sorties configurables en 5 PWM et 13 TOR.

Carte CANOPEN 10 entrées dont 2 entrées analogiques process et 8 entrées TOR dont 4 configurables en mesure de fréquence.

L'intégralité du firmware est ouverte aux spécifications du client et reste modifiable et reprogrammable en fonction des évolutions.

Alimentation de 8 à 27 Vdc.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUE

Tension d'alimentation	12 ou 24 VDC nominal
Plage limite d'utilisation	8 ÷ 28 VDC
Nombre de sortie TOR	18
Sortie configurable en PWM	5
Courant total maximal	18A
Courant maxi sorties TOR	5A
Courant maxi sorties PWM	0 à 3A réglé en courant
Fréquence Dither ajustable	50 à 400 Hz
Amplitude du Dither ajustable	0 à 100% par sortie
Rampes Up et Down ajustables	0 à 20s
Protocole CANOPEN	CIA DS401 DS301
Interface	CAN Bluetooth Class 1
Can Bus	2.0 B
Vitesse	de 20 à 1000 Kb
NodeID (par défaut)	0x20 hex
Protection contre les surtensions	oui
Protection contre les inversions de polarité	oui
Protection contre les courts circuits	oui
Protection contre les charges inductives	oui
Dimensions	168 x 118 mm
Nombres des entrées configurables	6 (0..20mA, 4..20mA, 0..5v, 0..10v, fréquence, TOR)