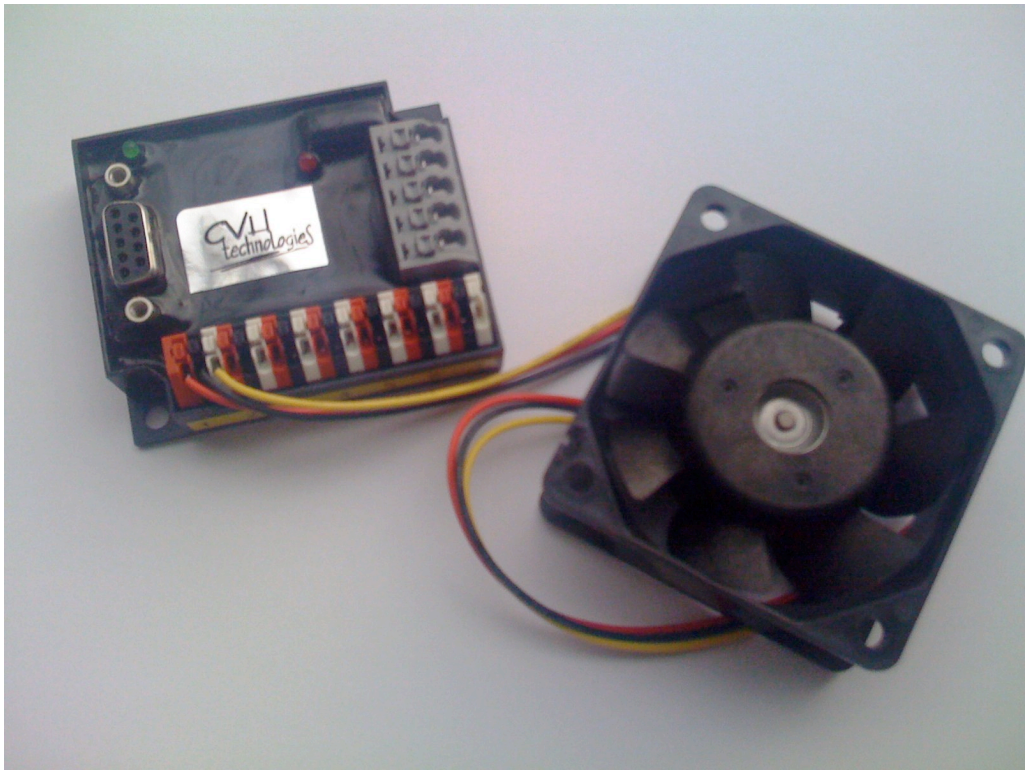
88ter avenue du Général Leclerc
92100 Boulogne Billancourt
01.74.31.11.28
mrfans@club-internet.fr

FICHE TECHNIQUE / DATA SHEET

Boîtier de gestion BA-BDC
Alarm Box BA-BDC



Principe :

Boîtier de gestion de sortie tachymétrie pour ventilateur à courant continu à collecteur ouvert.
Speed sensor alarm box for open collector DC fans

Caractéristiques / Technical description :

- Tension d'entrée : de 12 à 50 volts cc (pour les tensions supérieures, un convertisseur est disponible en option)
  Input Voltage: from 12 to 50 Volts dc (optional converter for higher voltage available on request)

- Tension 15, 24, 48 volts Diélectrique 500 volts
  Voltage : 15, 24, 48 volts Dielectric 500 volts

- Puissance totale maximum des ventilateurs: 250 watts
  Maximum power of fans: 250 watts

- Nombre d'entrées de 1 à 7 ventilateurs
  7 input (1 to 7 fans can be connected)

- Raccordement direct du + du – et de la tachymétrie sur le boitier
  Direct connection of + and – and speed sensor on the box

- Programmation du seuil de déclenchement par voie
  Speed Sensor: Possibility to adjust the RPM per channel

- Programmation du nombre de voies nécessaires
  Programming the number of channel needed

- Défaut par contact sec, à l'ouverture ou à la fermeture
  Switching by open collector

- Pouvoir de coupure contact : 0.3 A sous 125 VAC ou 1A sous 30 Vdc
  Switch off power 0.3 A at 125 VAC or1A at 30 Vdc

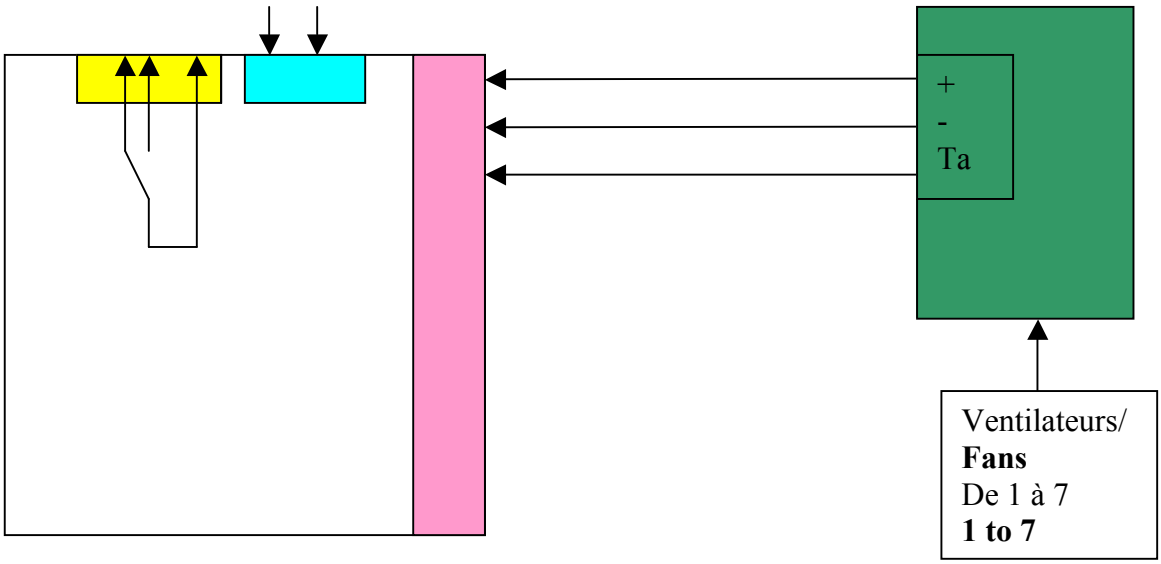
- Raccordement par barrettes à bornes série 250 de Wago avec poussoir (temps de raccordement très rapide)
  Connection by terminal type Wago 250 push button (very fast connection time)

- **Masse : 80 grs**
  Mass : 80 grs

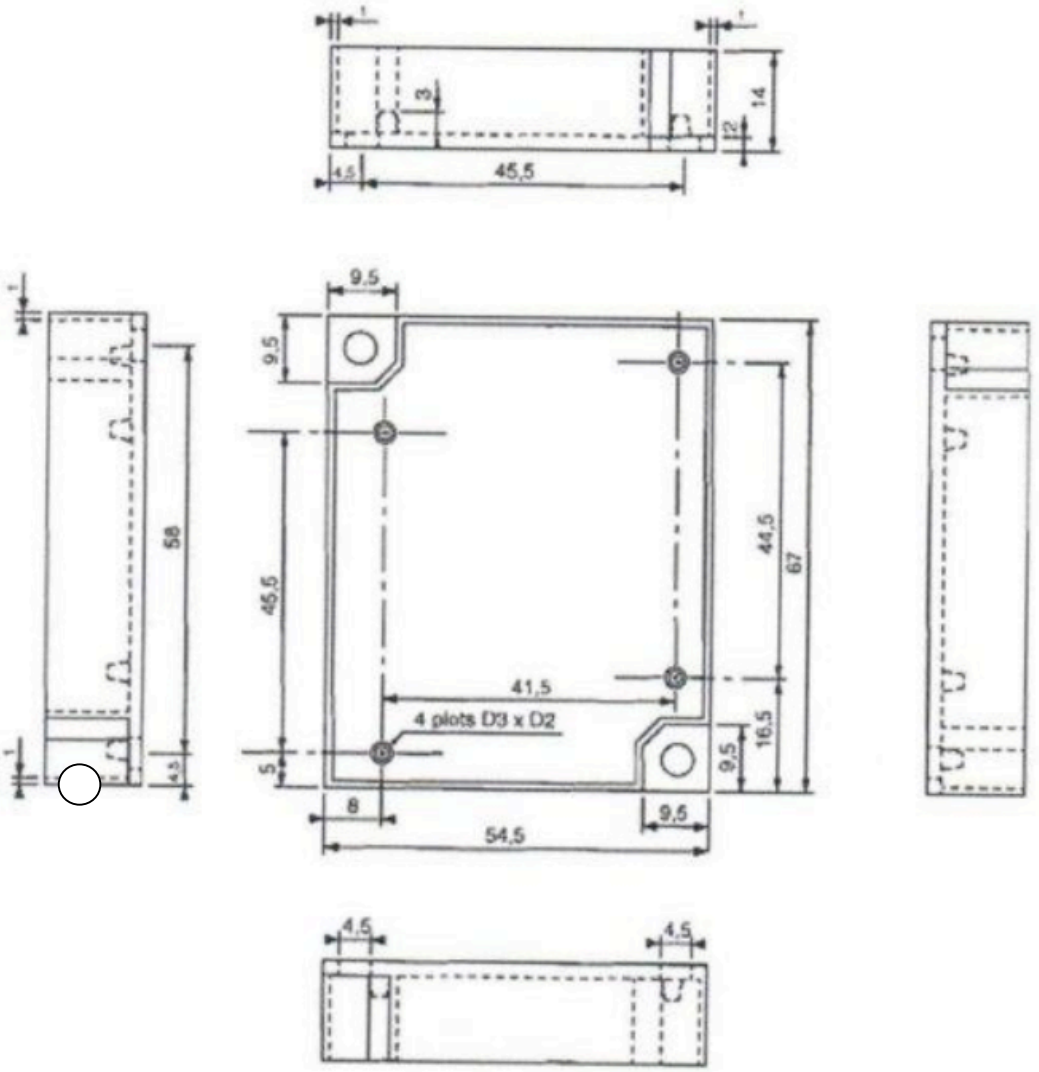
- **Temperature : -25 +75° C**

- **Produit/Product : Ce**

Schéma de principe / Drawing



En Jaune : Bornier Contact Sec
Yellow : Dry contact terminal block
En Bleu : Bornier de mise sous tension
Blue : Swith power terminal
En rose : Bornier de raccordement sonde à effet hall, et alimentation ventilateur
Pink: Hall Effect probe terminal connection and Fan power
En Vert : Le ventilateur
Green : Fan


3
14
12
45,5
9,5
9,5
58
45,5
44,5
67
41,5
4 plots D3 x D2
16,5
9,5
5
8
9,5
54,5
4,5
4,5