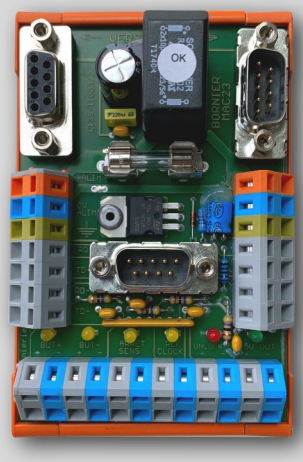
BORNIER MAC 23

BORNIER DIN



Description:

Le Bornier **MAC 23** pour glissière DIN permet de faciliter à l'extrême le câblage d'un axe numérique brushless MAC 23.

Il permet le raccordement de l'alimentation 12 à 45 VDC nécessaire au fonctionnement du MAC 23 et son chaînage éventuel vers un bornier adjacent, le câblage et la visualisation par LED des entrées/sorties logiques, le chaînage de la communication série pour un système multiaxe.

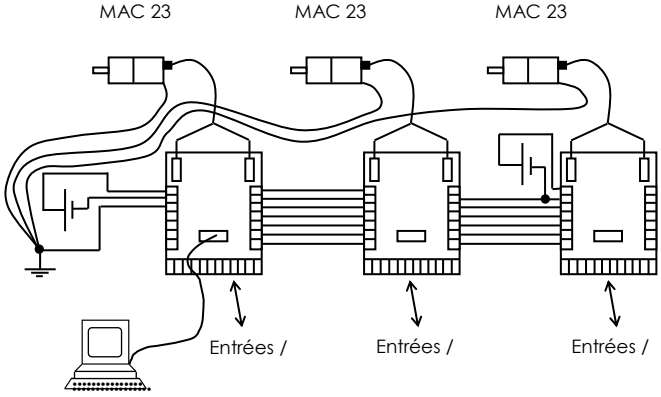
Par ailleurs, il est équipé d'un fusible et des filtres CEM.

Il se monte sur glissière DIN standard.

Connectique et visualisations:

	TD-MAC23
Mac 23	2 SubD 9 points, mâle et femelle
Alimentation	Bornes à ressort Wago +Valim : orange 0V : bleu Terre : vert
Entrée / Sorties	Bornes à ressort Wago 0V : bleu Signal : gris
RS232C	SubD 9 points mâle Chaînage : Bornes à ressort Wago
Visualisation	Présence Alim : LED verte Entrées logiques : LED jaune Sorties logiques : LED rouge
Protection	Fusible 5 A temporisé
Certifications	• Tous les circuits imprimés équipant les produits midi Ingénierie sont CE. • Le bornier MAC 23 inclut les filtres CEM nécessaires à la certification UL du MAC 23. En l'absence de bornier, l'utilisateur devra intégrer les filtres CEM adaptés.

Chaînage multiaxe:



Références

- **TD-MAC23** (Bornier MAC23)
- **MAC23** (Axe numérique brushless)

Ce document n'est pas contractuel. Il est susceptible de modification sans préavis. Les informations décrites ainsi que les noms des produits sont propriétés de la société Midi Ingénierie. Tous les droits sont réservés.

MIDI INGENIERIE
Golf Park - Bâtiment F
1 rond-point du Général Eisenhower 31100 Toulouse France
T : 05 61 39 96 18 M : midi.ingenierie@hensoldt.fr
www.midi-ingenierie.com

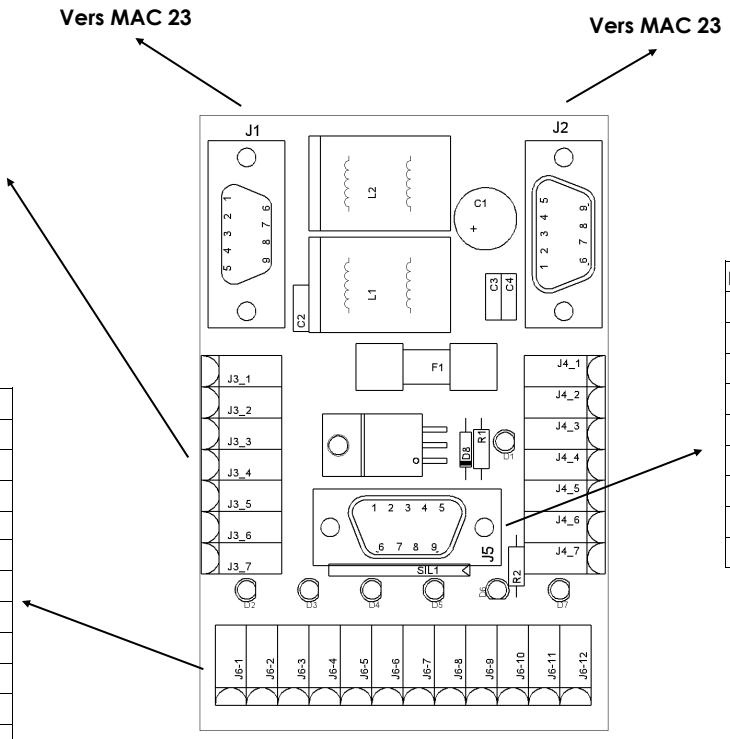
Connectique et raccordement:

J3 / J4

Broche	Fonction
1	+V alim
2	0V alim
3	TERRE
4	RD+
5	TD+
6	RD-
7	TD-

J5 : E/S logiques

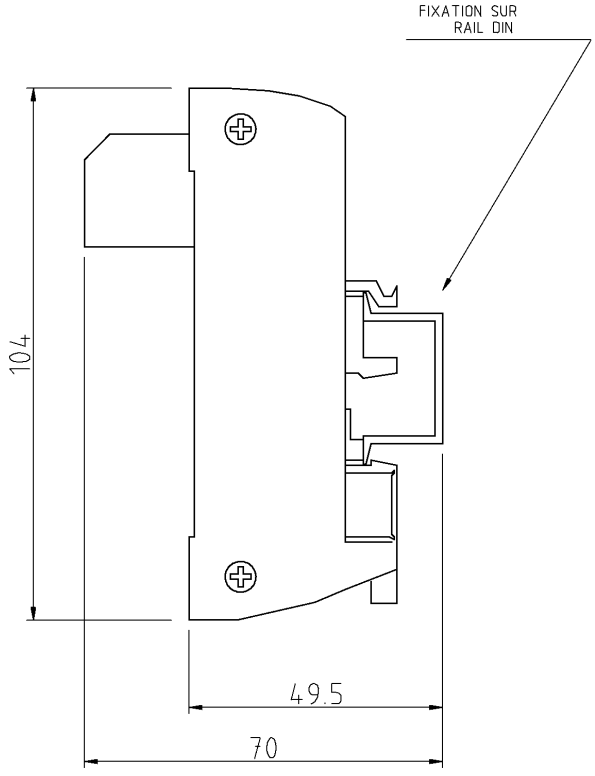
Broche	Fonction
1	Butée +
2	0V logique
3	Butée -
4	0V logique
5	Arrêt / Sens
6	0V logique
7	Réf/ Horloge
8	0V logique
9	Busy
10	0V logique
11	Réservé
12	0V logique

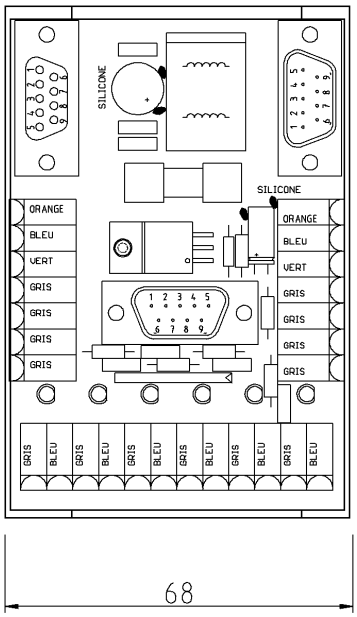


J5 : communication

Broche	RS232C	CAN
1	ECRAN	ECRAN
2	RD V24	CAN_L
3	TD V24	0V CAN
4	RD-	Réservé
5	0V V24, TD-	Réservé
6	Réservé	Réservé
7	Réservé	CAN_H
8	RD+	Réservé
9	TD+	Réservé

Plan d'encombrement:





MIDI INGENIERIE
A Hensoldt Company

Ce document n'est pas contractuel. Il est susceptible de modification sans préavis. Les informations décrites ainsi que les noms des produits sont propriétés de la société Midi Ingénierie. Tous les droits sont réservés.

MIDI INGENIERIE
Golf Park - Bâtiment F
1 rond-point du Général Eisenhower 31100 Toulouse France
T : 05 61 39 96 18 M : midi.ingenierie@hensoldt.fr
www.midi-ingenierie.com