

1. FONCTION :

- Fin de course électronique pour vérin électrique.
- Détection de fin de course par dépassement d'un seuil de courant. Quand le courant de l'un des vérins dépasse le seuil, le courant des 2 vérins est coupé afin de ne pas déformer le châssis sur lequel agissent ces vérins.
- Ce module est équipé d'une temporisation permettant de retarder le temps d'arrêt du second moteur lors de la fermeture pour garantir un placage correct de l'appareil.
- Prévu pour nos moteurs de la gamme 24203 sans électronique.
- Peut s'utiliser avec tous nos coffrets de commande électriques.

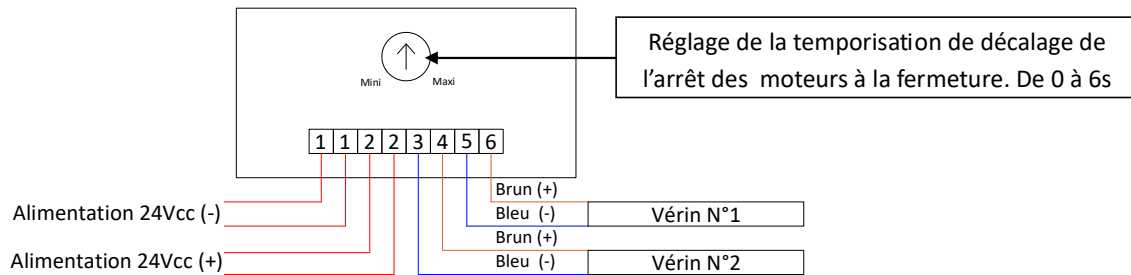


2. SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

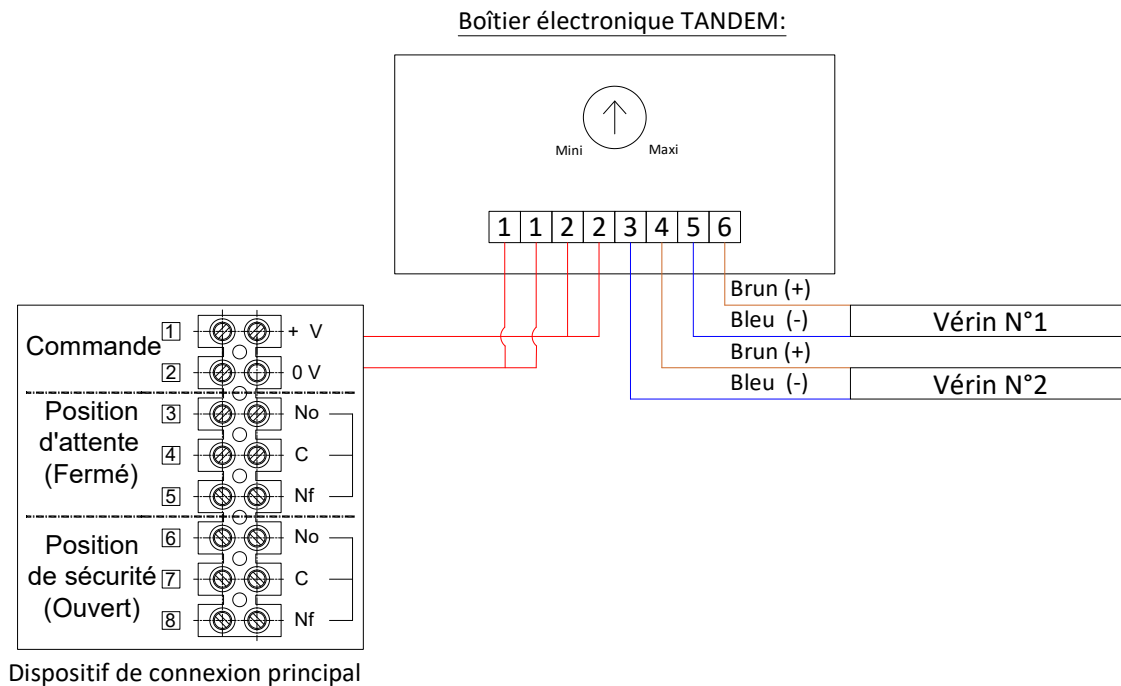
	24211-0	24211-1
Courant nominal par moteur	0,8 A	1,5 A
Courant de coupure	1,2 A	1,9 A
Tension d'alimentation	de 22 VCC à 36 Vcc	
Consommation propre	60mA	100mA
Température d'utilisation	de -20 °C à +60 °C	
Poids	75 g	
Livré avec boîtier plastique dimensions	104 x 104 x 48 mm	
Les borniers acceptent des fils jusqu'à 1,5 mm ²		

3. SCHEMAS DE CABLAGE :

Avec coffret d'aération :



Avec coffret de désenfumage :



ATTENTION :

La section des fils d'alimentation venant du coffret de commande doit être

$$S(\text{mm}^2) \geq \frac{I(\text{DAS}) \times nb \text{ vérins} \times L(\text{m})}{80}$$

Avec :

S : Section en mm² de la ligne de commande.

I : Courant consommé par vérin en A.

L : Longueur totale de la ligne d'alimentation en m (mètres) – 1,5 mm² minimum