

PSA 100 C

Vacuostat électronique à affichage

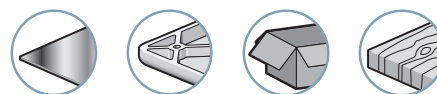


Le vacuostat électronique série PSA 100 C permet, par son faible encombrement et sa faible masse embarquée, une installation aisée dans toutes les machines, robots...

De plus, il possède un affichage digital du taux de vide avec deux sorties contact, réglages indépendants. Tout a été étudié pour faciliter son utilisation.

Point forts : programmation en façade, réglage simplifié et verrouillage des seuils, inversion de l'affichage, sorties N.O. ou N.F. au choix (l'hystérésis de chaque sortie est réglable indépendamment de l'autre).

Domaines d'activité

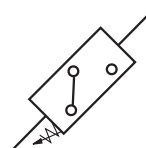


Spécifications

| | |
|-------------------------------|--|
| Fluides compatibles | Tous gaz non corrosifs filtrés non lubrifiés |
| Alimentation | 12 à 24 V CC $\pm 10\%$ |
| Courant consommé | ≤ 60 mA |
| Sortie transistor PNP | 125 mA sous 24 V CC, NO ou NF programmable |
| Visualisation sorties | Led |
| Sortie 1 | Led Verte |
| Sortie 2 | Led Rouge |
| Programmation | Clavier |
| Affichage | En bar |
| CEM | Norme industrielle Classe B |
| Protection | IP 40 |
| Connexion électrique | Connecteur M8 - 4 pôles |
| Connexion pneumatique | G1/8" ou M5-F |
| Résistance aux chocs | 100 G sur XYZ |
| Résolution affichage | 1% |
| Résolution réglage | 1% |
| Plage de réglage | 0.10 ~ -1.00 bar |
| Plage de mesure | 0.00 ~ -1.00 bar |
| Surpression admissible | 3 bar |
| Masse | 30 g |

Avantages

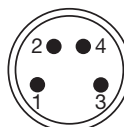
- 2 sorties contact configurables
- Hystérésis réglable
- Connecteur M8
- Affichage LED
- PNP



Informations complémentaires

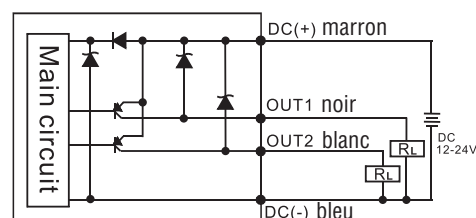
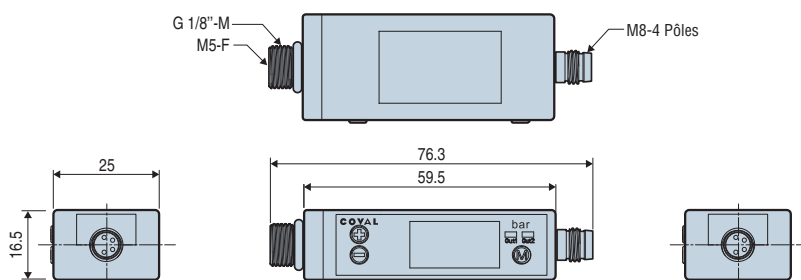
Connexions électriques

- Connecteur M8



- 1 = + 24 V CC
- 2 = Sortie 2
- 3 = Commun
- 4 = Sortie 1

Encombrements



Accessoires

- Connecteur droit ou coudé, voir page 11/12.
- Montage sur pompe à vide :
 - Série GVP : GVO PSA 100 C
 - Série GEMP : option VA

Note : toutes les cotes sont indiquées en mm



Pour passer commande préciser : PSA 100 C