

Boîtier fins de course pour actionneurs quart de tour GEMÜ LSC

Domaines d’application

- Pharmacie, biotechnologie et industrie cosmétique
- Produits alimentaires et boissons
- Traitement industriel de l’eau
- Process chimiques
- Traitements de surface
- Énergie et environnement
- Construction mécanique et industrie manufacturière

Caractéristiques

- Fins de course sélectionnables
- Boîtier compact et robuste
- Montage possible sur toutes les vannes quart de tour selon l’interface standard VDI/VDE 3845
- Simplicité de montage et d’adaptation ultérieure sur des actionneurs quart de tour
- Jusqu’à 4 détections de position
- Raccord pour électrovanne (en option)
- Indicateur optique de position 3D (en option)
- Affichage à LED Tout ou Rien (en option)
- Basses températures jusqu’à -40 °C (en option)

Description

Le boîtier fins de course GEMÜ LSC convient pour un montage sur des vannes quart de tour manuelles et à commande pneumatique. L'indication optique saisit la position des vannes de façon fiable, et la signale en conséquence.

Détails techniques

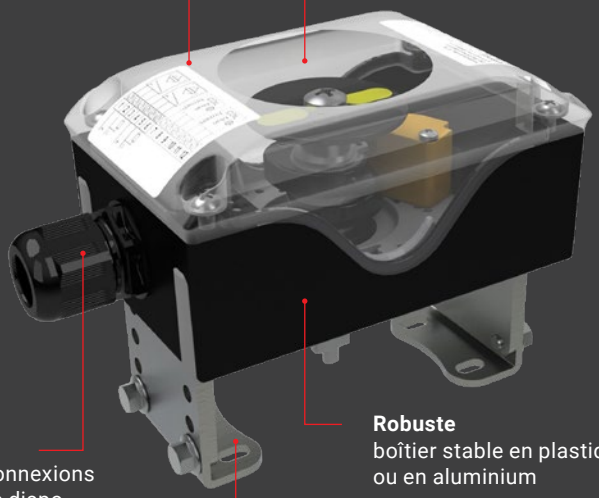
- **Température ambiante*:**
  -25 à 80 °C
  Basses températures jusqu'à -40 °C sur demande
- **Matériaux du boîtier :**
  Plastique (PP) ou aluminium
  avec kit de montage et axe en acier inoxydable ou en plastique
- **Domaine de commutation :**
  0 à 90°
- **Indice de protection :**
  IP 67
- **Types de contact :**
  Détecteur de proximité 2 fils
  Détecteur de proximité 3 fils
  Recopie de position 4-20 mA
- **Sorties de commutation :**
  PNP ou NPN
- **Connexion électrique :**
  Presse-étoupe M20
  Connecteur mâle M12
  Raccord fileté NPT
- **Homologations* :**
  UL, ATEX/IECEx et SIL

* selon la version et/ou les paramètres de fonctionnement



Bien pensé
couvercle du boîtier avec vis imperdables

Visible
affichage visuel en 3D et affichage LED OUVERT/FERMÉ

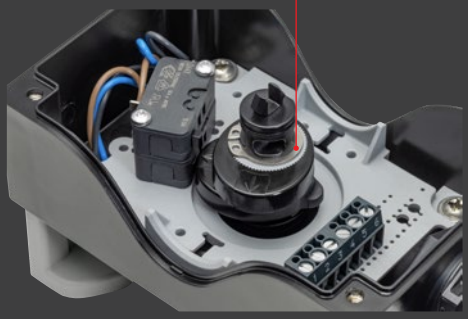


Flexibles
diverses connexions électriques disponibles

Robuste
boîtier stable en plastique ou en aluminium

Variable
ajustement possible sur toutes les tailles Namur

Facile à installer
réglage de fins de course sans outil supplémentaire



GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
Fritz-Müller-Straße 6–8 · 74653 Ingelfingen · Allemagne · Tel. +49 (0)7940 123-0 · info@gemue.de

Sujet à modification · 05/2025 · 88661716