

KS

Le nouveau transmetteur universel pour mesurer la pression industrielle

Exempt d'huile

Compact

Membrane et corps en acier inoxydable

Protection IP67

Idéal pour un large éventail d'applications

KS est le nouveau transmetteur de pression présenté par **Gefran**.

Compact, exempt d'huile et de joints toriques, entièrement réalisé en acier inoxydable: ces caractéristiques essentielles font de **KS** un instrument optimal dans un large éventail d'utilisations industrielles.

La qualité et les standards technologiques élevés de ces nouveaux dispositifs sont garantis par la grande expérience acquise au cours de 40 ans par Gefran dans le domaine de l'automatisation des processus industriels.

GEFRAN

Le nouveau transmetteur universel pour mesurer la pression industrielle

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Grande compacité (\varnothing 22 mm)
- Élément sensible sur membrane en acier inoxydable (PAS de joints toriques, PAS d'huile)
- Construction entièrement en acier inoxydable
- Vaste plage de valeurs de pression mesurables : 0...1 à 0...1000 bars
- Sortie amplifiée (courant et tension)
- Vaste plage de température pour les process : -40° à $+125^{\circ}\text{C}$
- Prise de pression G1/4E avec joint torique incorporé (d'autres solutions sont disponibles)
- Précision totale $\leq \pm 0.5\% \text{FE}$
- Rapidité de réaction < 1 ms
- Degré de protection IP67
- Excellente résistance aux chocs mécaniques et aux vibrations

APPLICATIONS

- Applications oléodynamiques diverses
- Compresseurs hydrauliques
- Systèmes hydrauliques de commande sur générateurs éoliens
- Presses hydrauliques
- Compresseurs
- Refroidisseurs et systèmes de réfrigération
- Hydraulique mobile
- Pompes
- Machines d'estampage à injection
- Automatisation industrielle



GEFRAN Spa

via Sebina, 74 - 25050 Provaglio d'Iseo (BS) Italy
Ph. +39 03098881 - Fax +39 0309839063 - www.gefran.com - info@gefran.com

GEFRAN