

# KS

## El nuevo transmisor universal para la medición de la presión industrial

Sin aceite

Compacto

Membrana y alojamiento de acero inox

Protección IP67

Ideal para una amplia gama de aplicaciones

**KS** es el nuevo transmisor de presión presentado por **Gefran**.

Es compacto, no lleva aceite ni junta tórica y está construido enteramente en acero inox; son estas las características esenciales que hacen de **KS** el instrumento más adecuado para una amplia gama de usos en ámbito industrial.

La calidad y el elevado nivel tecnológico de los nuevos dispositivos están garantizados por la experiencia que Gefran ha acumulado a lo largo de cuarenta años en el sector de la automatización de procesos industriales.

# GEFRAN

# El nuevo transmisor universal para la medición de la presión industrial

## DATOS TÉCNICOS

- Gran compacidad ( $\varnothing$  22 mm)
- Elemento sensible en la membrana de acero inox (SIN junta tórica, SIN aceite)
- Construcción totalmente realizada en acero inox
- Amplia gama de valores de presión medibles: desde 0...1 a 0...1000 bares
- Salida múltiple (corriente y tensión)
- Gama de temperatura extendida para los instrumentos de proceso: desde  $-40^{\circ}$  a  $+125^{\circ}$  °C
- Toma de presión G1/4 E con junta tórica incorporada (otras versiones disponibles)
- Precisión total  $\leq \pm 0,5\%$  FS
- Respuesta rápida  $< 1$  ms
- Grado de protección IP67
- Elevadas capacidades en términos de choque mecánico y vibraciones

## APLICACIONES

- Aplicaciones oleodinámicas para usos varios
- Compresores hidráulicos
- Sistemas hidráulicos de control de generadores eólicos
- Prensas hidráulicas
- Compresores
- Enfriadores y equipos de refrigeración
- Hidráulica móvil
- Bombas
- Máquinas de inyección
- Automatización industrial



### GEFRAN Spa

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

# GEFRAN