



Sólidos



IECEx - ATEX
ZONA DE POLVO 20/21

CONTROLADOR DE NIVEL

PFG05

Línea de producto: **Rotativo**

Instrumento robusto y confiable, particularmente adecuado para condiciones de trabajo pesadas y ritmos continuos. Versión con rosca macho G 2" 1/2 para montaje con manguito o brida.

BENEFICIOS

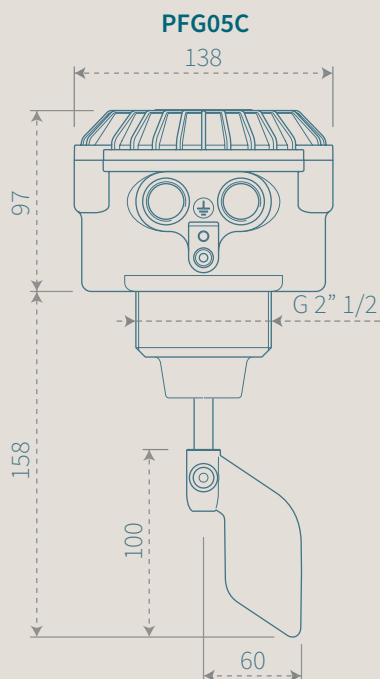
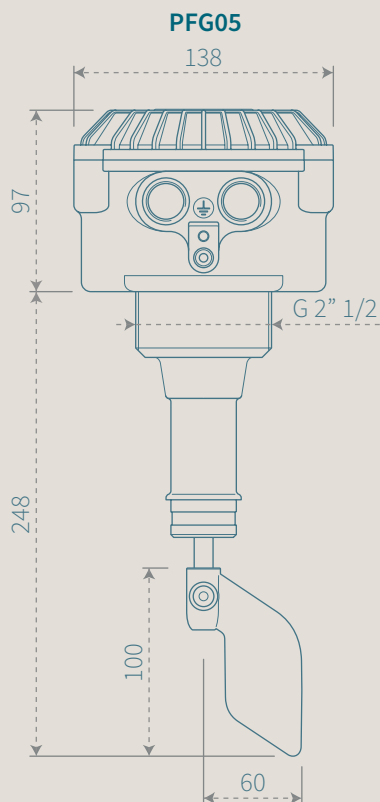
- Instrumento de **FÁCIL INSTALACIÓN** que no requiere ningún calibrado o mantenimiento específico para su montaje.
- Gracias a la amplia variedad de paletas, todas intercambiables, es **ADAPTABLE** a las diferentes densidades de los materiales.
- Extremadamente **VERSÁTIL**, se puede montar en tanques, tolvas, en la pared o el techo de los silos, en posición vertical, horizontal u oblicua.
- **PERSONALIZABLE** con diferentes tipos de **palas** de nylon y acero inoxidable, **extensiones** y protecciones en hierro y acero inoxidable, fijación con brida o manguito.
- **ROBUSTO** y **CONFIABLE** con carcasa de aluminio, eje de acero inoxidable sobre rodamientos de bolas y conexión eléctrica mediante faston antivibración. Puede trabajar a una temperatura de -20 a +70°C.
- Bajo pedido:
 - FILTRO ANTICONDENSACIÓN:** ayuda a evitar la formación de condensación en el interior de la carcasa del controlador de nivel.
 - 8 IMPULSOS POR ROTACIÓN:** permite comprobar a distancia el correcto funcionamiento del controlador de nivel.
 - COMPROBACIÓN DE TENSION:** para comprobar de forma remota la correcta alimentación del controlador de nivel.
 - DOBLE CONTACTO:** para disponer de un contacto limpio adicional para controlar automatismos del sistema.
 - 4 R.P.M.:** para reducir los tiempos de intervención del instrumento.
 - BAJA TEMPERATURA:** permite el funcionamiento hasta una temperatura de -40°C.

VERSIONES DISPONIBLES



PFG05C
Version corta

Línea de producto: **Rotativo**



Personalizaciones



115/230V AC



24/48V AC



24V DC



4 RPM



Control
tensión



Control
rotación



Lámpara



Doble
contacto



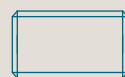
Baja
temperatura



Filtro de
anticondensación



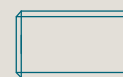
Brida de
aluminio



Manguito de
hierro G 2" 1/2



Brida de acero
inoxidable



Manguito de acero
inoxidable G 2" 1/2



Terminales
faston
(estándar)



Bloques de
terminales
de tornillo



Bloques de
terminales
de resorte

Extensiones

En acero galvanizado o acero inoxidable.

- Con o sin protección, hasta **3000 mm**
- Ajustable, con orificios adicionales **para ajustar la posición de la pala**
- Flexible, hasta **12 metros**

Paletas compatibles

Para obtener información sobre la gama de paletas disponibles, consulte el folleto dedicado.

