

## FTI26 Detección de nivel capacitiva Nivector FTI26

Para todo tipo de materiales sólidos pulverulentos y granulados de grano fino, sobre todo de la industria de alimentos y bebidas



F L E X

### Ventajas:

- Fácil de instalar gracias a un diseño compacto, incluso en condiciones exigentes o con acceso restringido
- Cumplimiento de todos los requisitos higiénicos pertinentes (3A, EHEDG, FDA, CE1935/2004); admite limpieza (IP69)
- La comunicación IO-Link reduce los costes y la complejidad gracias a una configuración sencilla de los equipos mediante herramientas de ingeniería
- Mejor rendimiento en acumulación de suciedad y alta sensibilidad
- No es necesario un ajuste individualizado para cada producto
- Señalización mediante LED para comprobación de funciones en campo

### Resumen de especificaciones

- **Temperatura del proceso** -40 °C...80 °C (-40 °F...176 °F)

desde **273,34 US\$**

Precio a partir del 06.12.2021

Más información y precios actuales:

[www.cl.endress.com/FTI26](http://www.cl.endress.com/FTI26)

**Ámbito de aplicación:** El Nivector FTI26 es un detector de nivel rentable, sencillo y seguro para materiales sólidos de la industria de alimentos y bebidas, como también en aplicaciones de sólidos en polvo de cualquier industria. El instrumento capacitivo ofrece certificados de cumplimiento de toda la industria y convence con el mejor rendimiento en acumulación de suciedad y una alta sensibilidad. Además, el FTI26 está preparado para la industria 4.0 gracias a la comunicación IO-Link.

### Características y especificaciones

## Nivel del Punto / Sólidos

**Measuring principle**

Sólido Capacitivo

**Característica / Aplicación**

Compacto para todo tipo de sólidos en polvo/sólidos  
granulados  
de grano pequeño

**Especialidades**

Compensación activa de adherencias

**Suministro / Comunicación**

12 V...30 VCC

**Temperatura ambiente**

-20 °C...60 °C  
(-4 °F...140 °F)

**Temperatura del proceso**

-40 °C...80 °C  
(-40 °F...176 °F)

**Principales partes húmedas**

PC, ECTFE

"Protector"

Material PBT-GF incluido en la lista de la FDA  
(según 21 CFR 177.1660)

**Conexión a proceso**

G1

**Comunicación**

12 V...30 VCC

IO-Link

**Aprobaciones de seguridad**

ATEX, CSA C/US, IEC Ex, EAC Ex

Nivel del Punto / Sólidos

**Aprobaciones de diseño**

EN 10204-3.1

---

**Aprobaciones higiénicas**

3-A, EHEDG

---

Más información [www.cl.endress.com/FTI26](http://www.cl.endress.com/FTI26)