

# Capacitieve niveaudetectie Nivector FTI26

Voor alle poedervormige en fijnkorrelige stoffen, vooral in de voedingsmiddelenindustrie



F L E X

## Voordelen:

- Eenvoudige installatie, zelfs in krappe ruimtes of op plaatsen waar de toegang beperkt is, dankzij het compacte ontwerp
- Voldoet aan alle relevante hygiënische eisen (3A, EHEDG, FDA, EG1935/2004); reinigbaar (IP69)
- Dankzij IO-Link kunnen de instrumenten eenvoudig met engineeringtools worden geconfigureerd, wat de kosten verlaagt en de complexiteit vermindert
- Ongevoelig voor aangroei, hoge gevoeligheid
- Hoeft niet aan elk medium te worden aangepast
- Led-signalering voor functiecontrole ter plekke

## Overzicht specificaties

- **Process temperature** -40°C...80°C (-40°F...176°F)

vanaf **€ 112,00**

Prijzen vanaf, 03.08.2021

Meer informatie en actuele prijzen:

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

**Toepassingsgebied:** De Nivector FTI26 is een kostenefficiënte niveauschakelaar voor vaste stoffen in de voedingsmiddelenindustrie en voor poeders in alle industrieën. Het capacitieve instrument is ongevoelig voor aangroei en heeft een hoge gevoeligheid. Het instrument beschikt over alle gangbare industriële certificaten. Bovendien is de FTI26 gereed voor Industrie 4.0 met IO-Link-communicatie.

## Kenmerken en specificaties

---

**Point Level / Solids****Meetprincipe**Capacitive Solid

---

**Characteristic / Application**Compact for all types of powdered solids / small-grain  
bulk  
solids

---

**Specialities**Active build-up compensation

---

**Supply / Communication**12 V...30 VDC

---

**Ambient temperature**

-20°C...60°C

(-4°F...140°F)

---

**Process temperature**

-40°C...80°C

(-40°F...176°F)

---

**Main wetted parts**

PC, ECTFE

"Protector"

FDA listed material PBT-GF

(according to 21 CFR 177.1660)

---

**Process connection**G1

---

Point Level / Solids

**Communication**

12 V...30 VDC

IO-Link

---

**Safety approvals**

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

---

**Design approvals**

EN 10204-3.1

---

**Hygienic approvals**

3-A, EHEDG

---

Meer informatie [www.be.endress.com/FTI26](http://www.be.endress.com/FTI26)