

# Датчик предельного уровня Minicap FTC260

Разработан для легких сыпучих продуктов



## Преимущества:

- Простой монтаж. Калибровка при запуске не требуется
- Механическая надежность, экономичность и длительный срок службы благодаря отсутствию частей, подверженных износу
- Высокая безопасность эксплуатации и надежность благодаря активной компенсации налипаний

## Краткие характеристики

- Рабочая температура -40 °C ... 130°C
- Рабочее давление абс. / макс. предел избыточного давления -1 ... 25 бар

от **189,00 €**

Цена действительна на 04.12.2021

Дополнительная информация и актуальные цен:

[www.casc.endress.com/FTC260](http://www.casc.endress.com/FTC260)

**Назначение:** Minicap FTC260 - простой, бюджетный прибор со стержневым зондом. Предназначен для определения предельного уровня сыпучих сред, особенно агрессивных и склонных к интенсивному образованию отложений. Разработан для определения предельного уровня легких сыпучих продуктов, таких как зерновые, мука, сухое молоко, корма для животных, цемент, мел или гипс.

## Характеристики и спецификации

Контроль предельного  
уровня/сыпучие продукты

### Принцип измерения

Емкостной, сыпучие продукты

### Характеристики/Применение

Компактный стержневой зонд с компенсацией налипаний  
легкий запуск

**Контроль предельного  
уровня/сыпучие продукты****Доп. информация**

Материалы одобрены FDA

---

**Питание / Коммуникация**

10,8 ... 45В DC, DC-PNP 3х-проводн.

20 ... 253В AC, или

20 ... 55В DC, Релейный выход

---

**Температура окружающей среды**

-40 °C ... 80 °C

---

**Рабочая температура**

-40 °C ... 130°C

---

**Рабочее давление абс. / макс. предел избыточного давления**

-1 ... 25 бар

---

**Смачиваемые части**

PPS = Полифениленсульфид

(содержание стекловолокна приблиз. 40%)

---

**Присоединение к процессу**

R1"

NPT1"

---

**Длина датчика**

140 мм

---

**Связь**

PNP

Релейный выход (SPDT)

---

**Сертификаты/Нормативы**

ATEX, IEC, FM, CSA, NEPSI, EAC

---

**Опции**

Алюминиевый корпус

---

Контроль предельного  
уровня/сыпучие продукты

**Диапазон применения**

Макс. размер частиц. 30 мм,

ДП мин. 1,6

Прочность на изгиб 1400 Н (на кончике зонда)

---

Дополнительная информация [www.casc.endress.com/FTC260](http://www.casc.endress.com/FTC260)