



## KALORIMETR. SPÍNAČ PRŮTOKU

Série FWS/FWA

FTS 141

Kalorimetrický spínač průtoku FTS-141

- Výstup spínací kontakt PNP
- Teplota 0°C až 100°C
- Tlak max. 60 bar
- Různé typy připojení
- Průtok 0.15 až 3 m/s



### POPIS PRODUKTU

Kalorimetrický spínač průtoku série FTS-141, FTS-741

Monitorování průtoku v potrubí od DN 25.

Vhodné také pro vysoce čisté vodní média bez částic nebo pevných látek (např. ultrafiltrované médium, cola)

Konfiguratör pro získání objednávacího kódu a CAD náhledu:

[FTS-141](#)

[FTS-741](#)

## SPECIFIKACE

<b>Aplikační oblasti</b>	Potravinářství
<b>Materiál kontaktní části</b>	Nerez ocel 316L
<b>Materiál krytu</b>	Polykarbonat
<b>Materiál senzoru</b>	Nerez ocel 1,4308
<b>Povrchová úprava</b>	0,8 µm Ra
<b>Reakční doba</b>	5000 ms
<b>Rozsah průtoku max.</b>	2 m/s
<b>Rozsah průtoku min.</b>	0,1 m/s
<b>Shoda s normami</b>	FDA
<b>Teplota média max.</b>	100 °C
<b>Teplota média min.</b>	0 °C
<b>Teplota okolí do</b>	70 °C

<b>Teplota okolí od</b>	-20 °C
<b>Tlakový rozsah max.</b>	10 bar
<b>Třída krytí</b>	IP69K