



INDUKČNÍ SNÍMAČ PRŮTOKU FMI

Série FMI

FMI-R

Indukční snímač průtoku FMI-R

- Výstup 4-20 mA
- Teplota 0°C až 130°C
- Tlak od 0.1 až 11 bar
- Různé typy připojení
- Průtok 0.15 až 10 m/s



POPIS PRODUKTU

Indukční snímač průtoku série FMI

Indukční průtokoměr je určen k měření průtoku a objemu v potravinářském a farmaceutickém průmyslu. Přesné měření medií s obsahem sušiny. Vhodný pro kapaliny, kaly, pasty, plnicí a dávkovací aplikace.

Konfigurátor pro získání objednacího kódu a CAD náhledu:

[FMI-C](#)

[FMI-R](#)

[FMI](#) - elektronika

SPECIFIKACE

Aplikační oblasti	Potravinářství, Farmacie
Délka kabelu	5000 mm
Materiál displeje	PMMA
Materiál elektrody	Nerez ocel 316L
Materiál konektoru	Nerez ocel 316L
Materiál kontaktní části	PFA
Materiál senzoru	Nerez ocel 304
Materiál těsnění	EPDM schváleno pro potraviny
Napájecí napětí AC max.	240 V AC
Napájecí napětí AC min.	100 V AC
Napájecí napětí DC max.	32 V DC

Napájecí napětí DC min.	9 V DC
Shoda s normami	3-A, FDA
Teplota média max.	100 °C
Teplota média min.	0 °C
Teplota okolí do	55 °C
Teplota okolí od	-20 °C
Tlakový rozsah max.	11 bar
Tlakový rozsah min.	-0,1 bar
Třída krytí	IP65