



# SNÍMAČ VODIVOSTI

## Série ILM-4

### ILM-4

#### Snímač vodivosti ILM-4

- Výstup IO-Link, 4-20 mA + 2x spínací
- Teplota -10°C až 130°C
- Tlak max. 16 bar
- Různé typy připojení
- Délka 20 až 50 mm



## POPIS PRODUKTU

Snímače vodivosti série ILM-4

Indukční měření specifické vodivosti tekutých médií v rozmezí 0 ... 999 mS / cm.  
Sledování kvality výrobků, kontrola kvality

Konfigurator pro získání objednávacího kódu a CAD náhledu:

[ILM-4](#)

[ILM-4R](#)

## SPECIFIKACE

<b>Analogový výstup</b>	2x 4-20 mA
<b>Aplikační oblasti</b>	Potravinářství
<b>Materiál konektoru</b>	Nerez ocel 1,4305
<b>Materiál kontaktní části</b>	PEEK
<b>Materiál krytu</b>	Polykarbonat
<b>Materiál těla</b>	Nerez ocel 1,4308
<b>Napájecí napětí DC max.</b>	36 V DC
<b>Napájecí napětí DC min.</b>	18 V DC
<b>Přesnost měření</b>	<10 mS/cm = 1 µS/cm / 10...100 mS/cm = 10 µS/cm / 100...999 mS/cm = 100 µS/cm
<b>Rozsah měření</b>	0-999 mS/cm
<b>Shoda s normami</b>	3-A, FDA
<b>Teplota média max.</b>	130 °C
<b>Teplota média min.</b>	-10 °C

---

<b>Teplota okolí do</b>	70 °C
<b>Teplota okolí od</b>	-10 °C
<b>Třída krytí</b>	IP69K

---