



SNÍMAČ VODIVOSTI

Séria ILM-4

ILM-4

Snímač vodivosti ILM-4

- Výstup 4-20 mA + 2x spínací
- Teplota -10°C až 130°C
- Tlak max. 16 bar
- Rôzne typy pripojenia
- Dĺžka 20 až 50 mm



PRODUCT DESCRIPTION

Snímače vodivosti séria ILM-4.

Indukčné meranie špecifickej vodivosti tekutých médií v rozmedzí 0 ... 999 mS / cm.

Sledovanie kvality výrobkov, kontrola kvality

Konfigurátor pre získanie objednávacieho kódu a CAD náhľadu:

[ILM-4](#)

[ILM-4R](#)

SPECIFICATIONS

Analógový výstup	2x 4-20 mA
Aplikačné oblasti	Potravinárstvo
Materiál konektora	Nerezová oceľ 1,4305
Materiál kontaktnej časti	PEEK
Materiál krytu	Polykarbonát
Materiál tela	Nerezová oceľ 1,4308
Napájacie napätie DC max.	36 V DC
Napájacie napätie DC min.	18 V DC
Presnosť merania	$<10 \text{ mS/cm} = 1 \text{ } \mu\text{S/cm}$ / $10 \dots 100 \text{ mS/cm} = 10 \text{ } \mu\text{S/cm}$ / $100 \dots 999 \text{ mS/cm} = 100 \text{ } \mu\text{S/cm}$
Rozsah merania	0-999 mS/cm
Teplota média do	130 °C
Teplota média od	-10 °C

Teplota okolia do	70 °C
Teplota okolia od	-10 °C
Trieda krytia	IP69K
Zhoda s normami	3-A, FDA