



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

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

Teplota okolí do	70 °C
Teplota okolí od	-10 °C
Třída krytí	IP69K