



KOBOLD INSTRUMENTATION

Débitmètre électromagnétique en piquage PIT

[Voir la page produit](#)



Description

Exploitant la loi d'Induction de Faraday, le débitmètre électromagnétique PIT vous permettra de mesurer ou surveiller le débit volumétrique des liquides, des boues, des pâtes et d'autres fluides conducteurs électriques tout en minimisant les pertes de charge.

L'indicateur de débit PIT est disponible avec un transmetteur déporté. Un dispositif de montage et démontage sous pression (extraction en ligne) est disponible.

Caractéristiques

Débitmètre électromagnétique en piquage

Gamme de mesure

Raccord

Matière

Pression max.

Température max.

Précision

Transmetteur

PIT

1-10 m/s (0,5- 5 m/s version inox)

à souder pour DN 150..2000

Acier inox, (1.4571,1.4404)

revêtement PTFE ou PFA jusqu'au DN 600

16 bar, 40 bar (PTFE, PFA-lining)

-40..100°C, -20..80°C (PVDF) , -40...+150 °C (PFA)

± 1,5 % de la valeur mesurée plus ± 0,5 % EM

relais, sortie analogique/pulse, Hart, Profibus, ATEX, NEPSI