

Technische Information



FUS1010

Clamp-on Ultraschall-Durchflußmessgerät
Sensoren von aussen auf das Rohr aufgeschnallt
für horizontale als auch vertikale Rohrleitungen

Anwendung: für Flüssigkeiten
(Wasser - Abwasser - Heiz - Kühlwasser - Säuren etc.)

Messumformer FUS1010
für Wandmontage IP 65
Ein/ zwei / bis vier kanalige Ausführung
mit Schallwandler nach der Laufzeitmessung (Ultraschall) von 12,7 mm bis 6096 mm
oder nach dem Dopplerprinzip für Rohrleitungen bis 300 mm
mit Montagesatz (Spannbänder)
Schallwandlerkabel Längen bis 300 mtr.
Temperaturbereiche Schallwandler Standard -40 °C bis +120 °C (Option bis + 230 °C)
Ausgänge:
2 x 0 10 VDC
2 x 4 20 mA
2 x Impulsausgang
4 x Relais
Kommunikation: RS 232
Anschlußspannungen:
90 240 Volt 50/60 Hz oder
9.... 36 VDC

OPTION: ATEX Zulassung