

Differenzdrucktransmitter und -schalter zur Differenzdruck- und Durchflussmessung

Einsatzbereiche sind u.a. Heizungstechnik, Füllstandsmessung

Differenzdrucktransmitter im geschlossenen Gehäuse aus PA, zur Platten-, Tafel- bzw. Wandmontage.

Messbereiche 0...400/1600 mbar, 0...1/6 bar,

Messbereichspreizung 4:1

Messgenauigkeit $\pm 2,5$ % FS nach DIN,

max. statischer Druck .. 16 bar

Prozessanschluss Schneidringverschraubungen für 6 oder 8 mm Rohr

Messgröße bar, kPa, freie Einheit (z.B. l/min, m³/h ...)

Messwertanzeige LED, 3 1/2-stellig

Elektrischer Anschluss. M12-Stecker

Signalausgang 0/4...20 mA oder 0...10 V, 3-Leiter, linear oder radiziert oder Eich-tabelle mit 30 Stützpunk-ten

Kontaktausgang 2 potenzialfreie Relaiskontakte programmierbar 32 V DC/AC, max. 2 A

alternativ 2 potenzialfreie Halbleiterschalter programmierbar 3 ... 32 V DC/AC, max.= 0,25 A

Speisung 24 V AC/DC

elektrischer Anschluss. M12-Stecker

Schutzart IP65

Programmierung: Durch PC-Adapter EU03 (Zubehör)

Optional Werkskalibrierprotokoll (5 Punkte)

Planungsfabrikat: FISCHER Mess- und Regeltechnik

Typ: **Fischer DE38**