

## **Digitaler 2-kanaliger Differenzdrucktransmitter mit Modbus-RTU-Protokoll**

Einsatzbereiche sind u.a. Klimatechnik, Lüftungstechnik

Messbereiche: 0 . . . . 4 mbar bis 0 . . 16 mbar, - 2,5 . . +2,5 mbar bis -16 . . . +16 mbar

Genauigkeit: Kennlinienabweichung 1%

zul. Umgebungstemperatur: -10 ... 70°C

zul. Medientemperatur: -10 ... 70°C

zul. Lagertemperatur: -20 ... 70°C

Schutzart des Gehäuses: IP 65 nach DIN EN 60529

### **Elektrische Daten**

Nennspannung: 24 V DC

zul. Betriebsspannung: 18 ... 30 V DC

Ausgangssignal: RS485-RTU-Modbus

### **Anschlüsse, Werkstoffe, Montage**

el. Anschlüsse: Rundsteckverbinder M12

Stecker 1 für Versorgung (5-polig)

Buchse 2 für Weiterleitung zum nächsten Busteilnehmer (5-polig)

2 oder 4 digitale Eingänge für potentialfreie Kontakte

Druckanschlüsse: Stecknippel für Schlauch

Werkstoff Gehäuse: Polyamid PA 6.6, Polycarbonat PC

Werkstoff medienberührt: Silizium, PVC, Aluminium, Messing

Montage: Wandaufbau

optional 5-Punkte Kalibrierzertifikat

**Typ: Fischer DE43**