



Typ	Bestell-Nr.
FDD 2	17 1640
Zubehör	
KAS 1	75 2008



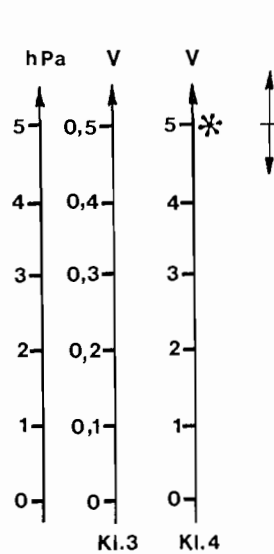
### Technische Merkmale

- Druck- und Differenzdruckfühler
- Elektronische Druckerfassung
- Wartungsfrei
- 1m Schlauch niederdrucksseitig eingeeicht
- Digitalanzeige in Verbindung mit Inelmat R..
- Temperaturkompensiert
- KAS 1 = Kanalanschlußset

### Technische Daten

Nennspannung	24V 50-60Hz
Leistungsaufnahme	1VA
Fühleranschluß	3adrig
Meßbereich	5mbar = 5hPa
Max.zul.Betriebsdruck	50hPa
Druckanschlüsse	6mm $\phi$
Bereitschaftszeit	ca. 3min
Reaktionszeit	3-10sec
Ausgangsspannung	K1.3-GND 0-5hPa = 0-0,5V K1.4-GND 0-5hPa = 0-5V *
Proportionalband	einstellbar auf 0-10V/hPa
Max.Bürde Kl.3 und 4	je 10mA
Eichen	K1.3 : 0.1V/hPa
Kunststoffgehäuse	H = 111, B = 164, T = 61mm
Umgebungstemperatur	-10...+50°C

### Druck-Spannungs-Diagramm

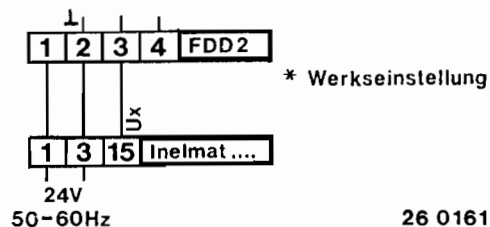


Ausgang K1.4  
\* 0-5hPa = 0-5V  
einstellbar 0-10V

### Anschlußplan

K1.3 : 0-5hPa = 0-0,5V \*  
K1.4 : 0-5hPa = 0-5V \*  
(0-10V einstellbar)

Bezugspotential: GND Kl.2



26 4028