

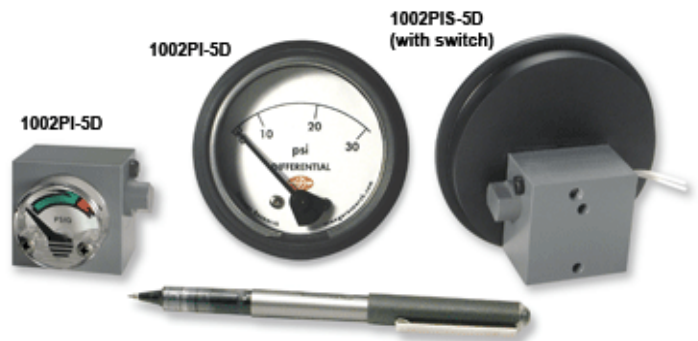


## PVC Miniaturdifferenzdruckmesser- wächter für Flüssigkeiten

TM-OR-1002-PVC

Die Miniaturdifferenzdruckmesser/wächter der Reihe TM-OR-1002-PVC sind hauptsächlich für Erstausrüster interessant. Funktionsprinzip ist ein Kolbenfühler. Hergestellt für Flüssigkeitsanwendungen hat die Standardkonstruktionen PVC, Viton, Teflon und einem keramischen Magneten. Optional sind andere Materialien auch verfügbar, wie auch andere Prozessanschlüsse. Typische Anwendungen sind Filterüberwachung, hydraulische Systeme, Wasserverschmutzung, chemische Prozesse, Pipelines, Schmieröl, Benzin und Dieselmotoren.

Die Modelle der Reihe TM-OR-1002-PVC haben einen Kolbenfühler und können bis zu einem maximalen Systemdruck von 10 bar eingesetzt werden und werden bei Flüssigkeitsanwendungen empfohlen. Die Skalen sind mehrfarbig und haben standardmässig 70% grün und 30% rote Aufteilung.



### Technische Daten

Modell	Bereiche bar	Überdruck- sicherheit/ max. Temp.	Elektrik
<b>TM-OR-1002PI/PIS</b> PI = Anzeige PIS = Anzeige+Schalter	0-0,67 bis 0-2	10 bar / 50°C	1 Schalter

### Bestellcode

Modell – Nr. \_\_\_\_ - Anschluss \_\_ - Skalen-Ø \_\_\_\_ -Schalter \_\_\_\_ - Bereich \_\_\_\_ - Optionen

#### Modell – Nr.

Wie oben beschrieben

#### Skalen-Ø

1M - 1" Kunststoff  
2,5M - 2,5" Kunststoff

#### Bereiche

1" Anzeige (70% markiert)  
10, 15, 20, 25, 30 psid

#### Anschluss

5D - 1/8" NPT unten

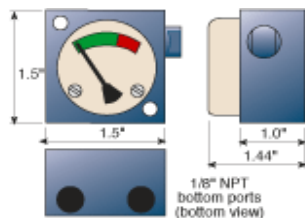
#### Schalter

A – SPST N.O.  
B – SPST N.C.  
C – SPDT

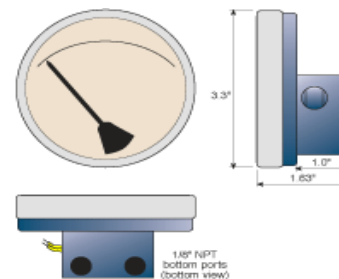
2,5" Anzeige (Bereich)

0-10, 0-15, 0-20, 0-25, 0-30 psid

### Abmessungen



1002PI-5D



1002PIS-5D

Technische Änderungen vorbehalten  
Ausgabe 10/05, alle vorhergehenden technischen Informationen sind ungültig



# TECHMARK

— Industriesteuerungen GmbH — <http://www.techmark.de> — e-mail: [info@techmark.de](mailto:info@techmark.de) —

Kirschstrasse 20 • D-80999 München • Telefon (+49-89) 89.26.57-0 • Telefax (+49-89) 89.26.57-33