



**2 Form**

- A** ohne Thermometer
- B** mit Thermometer



$l_1$	$b$	$d$	$l_2$	$l_3$	$l_4$	$l_5$	$l_6$	$l_7$	$s \approx$ max. Wandstärke	Thermometerskala	
										°C	°F
76	27	M 10	21	40	106	18	15	16	12	20 ... 100	68 ... 210
127	31	M 12	23	80	161	23	17	17	12	0 ... 100	32 ... 210
254	35	M 12	21	203	290	26	18	18	12	0 ... 100	32 ... 210

**Ausführung**

- Gehäuse Kunststoff  
glasklares Polyamid (PA-T)  
- alterungsbeständig  
- hohe mechanische Festigkeit  
- temperaturbeständig bis 90 °C  
- lösungsmittelbeständig,  
jedoch nicht alkoholbeständig  
- Kontakt mit heißem Wasser vermeiden
- Reflektor Aluminium  
- weiß lackiert  
- mit 2 schwarzen Markierungsstrichen  
bzw. Skala
- **GN 650**  
- O-Ringe, Gummi NBR (Perbunan®)  
- Schraube, Sechskantmutter, Fächerscheibe  
Stahl, verzinkt, blau passiviert
- **GN 650.1**  
- O-Ringe, Gummi FPM (Viton®)  
- Schraube, Edelstahl, nichtrostend, 1.4305  
- Sechskantmutter, Fächerscheibe  
Edelstahl, nichtrostend, 1.4301

• RoHS

**Auf Anfrage**

- Ölstandsanzeiger GN 650 (AR)  
geeignet für alkoholhaltige Medien
- Ölstandsanzeiger GN 650.1 (BW)  
geeignet für heißes Wasser

**Hinweis**

Ölstandsanzeiger GN 650 / GN 650.1 zeichnen sich dadurch aus, dass der Flüssigkeitsstand auch von der Seite eingesehen werden kann.

Der Polyamid-Körper besteht aus zwei Teilen, die durch Ultraschall miteinander verschweißt sind. Die Ölstandsanzeiger werden einzeln bei 3 bar Luftdruck auf Dichtigkeit geprüft.

Ölstandsanzeiger GN 650 / GN 650.1 können auch bei Behältern eingesetzt werden, die unter Druck stehen. Versuchsreihen über Druckbelastbarkeit liegen vor.

Als Reflektor dient ein weiß lackiertes Alu-Plättchen, das mit schwarzen Markierungsstrichen bzw. Temperaturskala versehen ist. Die Skala befindet sich außerhalb der Flüssigkeit, dadurch ist sie besonders geschützt.

Die Formgestaltung der Ölstandsanzeiger ergibt einen Vergrößerungseffekt, so dass die Skala besonders gut abgelesen werden kann.

siehe auch...

- Zusammenstellung der Ölstandsanzeiger-Bauarten → Seite 1562
- Ölstandsanzeiger GN 650.2 (mit Schutzgehäuse) → Seite 1566
- Ölstandsanzeiger GN 650.4 (schmale Form) → Seite 1567

Bestellbeispiel (Schrauben Stahl)

<b>1</b>	$l_1$
<b>2</b>	Form

**GN 650-127-A**

Bestellbeispiel (Schrauben Edelstahl)

<b>1</b>	$l_1$
<b>2</b>	Form

**GN 650.1-76-B**