



Bild A

Bild B

**Anzeigeschiene in 316/PC, Spezialausführung, T @150°C**

(Flügel rot /silber)

Mit Schutzgas gefüllt. Achtung: nicht öffnen!

Einsatzgebiet: feuchte, staubige oder korrosive Umgebung  
 Einsetzbar bei tiefen Temperaturen. Die Gas-Füllung verhindert  
 Eisbildung innerhalb der Anzeigeschiene und garantiert eine optimale  
 Funktionsfähigkeit.

**Einsatzbereich:**

Betriebstemperatur <sup>\*)</sup>: -100°C bis max. +150°C  
 max. Passiergeschwindigkeit für den  
 Schwimmer bei Niveauänderungen: m2.2m/sec

**Ausführung:**

Ablesbar im Umfangswinkel von: ca. 120°  
 max. Fabrikationslänge: max. 5000mm  
 Schutzart: IP68

**Werkstoffe:**

Innenprofil: PC glasklar, UV-Licht beständig  
 (PC = Polycarbonat, Markennamen sind  
 z.B. Makrolon, Illexon, Lexan usw.)  
 Aussenprofil verstärkt: Nichtrostender Stahl 316  
 Flügel: Al farbig, bzw. farblos eloxiert  
 Stabilisierungsmagnet: Ferrit  
 Magnetbandführung: Gummi-Ferrit Mischung  
 Endkappen: PC transparent  
 Dichtung in den Endkappen: Keine  
 Schrauben: Keine

**Befestigungsart nach Bild A und Bild B:**

alle Smart-Anzeiger (34000, 34110)  
 alle Standard-Anzeiger (23614, 34300, 32755)  
 alle Hochdruck-Anzeiger (36800, 26411, 25683, 32806)  
 alle PETRO-Anzeiger  
 alle Kunststoff-Anzeiger  
 alle Übertankanzeiger (basierend auf 23614)

**Befestigung (Bild A und Bild B):**

Standrohr-Durchmesser:	> 306 40mm	> 406 57mm	> 576 80mm
Halter:	<b>36625</b>	<b>36625</b>	<b>36625</b>
Schlauchschnelle:	<b>80648</b>	<b>84043</b>	<b>84043</b>
Anzugsdrehmoment	2.56 3.5Nm	2.56 3.5Nm	2.56 3.5Nm
max. Abstand der Schlauchschellen:	m400mm	m600mm	m600mm

**Optionen:**

- a) Übersicht Optionen für den "rauen Einsatz" (Verstärkung, Endkappe, Schrumpfschlauch, Kälteschutz, usw.)
- b) Übersicht Optionen für die "optimierte Anzeige" (Farbige Flügel, Fehlanzeige, Mess-Skala, usw.)

**Datenblatt:**

**20050105**  
**20050106**

**Erläuterungen:**

<sup>\*)</sup> Temperatur der Flüssigkeit im VLI