



**Auftragsdaten:**

Firma:   
 Kunden-Auftragsnummer:   
 Projekt:   
 Anzahl Geräte:  Tag-Nr.:

**Betriebsparameter:**

Fluid: \*1)   
 Viskosität der Flüssigkeit: max. 150cSt @ Betriebstemperaturbereich  
 Dichte: 0.6 ... 1.1g/cm<sup>3</sup> g/cm<sup>3</sup>:   
 Betriebsdruck: max. 6bar(g) @ 20°C \*2) bar(g):   
 Designdruck: " bar(g):   
 Betriebstemperatur: -40°C up to max. 100°C \*2) °C:   
 Designtemperatur: " °C:

**Design und Material:**

Standardausführung  
 Schwimmerkammer: 316/316L  
 Schwimmer: NBR 0.60 ... 0.70g/cm<sup>3</sup> **38578/0.6**   
 0.71 ... 0.85g/cm<sup>3</sup> **38578/0.8**   
 0.86 ... 0.95g/cm<sup>3</sup> **38578/0.9**   
 0.96 ... 1.10g/cm<sup>3</sup> **41622/1.0**

Dichtungen: Aramid/NBR Fiberverbund **80338** Standard   
 PTFE, rein, unverstärkt **85628**   
 Abschlussstopfen mit Dichtung G1" ISO 228-1 Standard

**Anzeigeschiene:**

Polycarbonat, IP 65, Flügel rot/silber, inkl. gekreuzte Schlauchsch **34837/10** Standard   
 Verstärkte Befestigung der Anzeigeschiene (oben und unten) **34837/20**   
 Schwere Befestigung (Vibrationen, Schock, ...) **20050105/1**

**Anzeigelänge "M":**

M ≤ 3000mm (L = M + 150mm) M = mm:

**Prozessanschlüsse:**

Innengewinde G1/2" (ISO 7-1 / ISO 228-1) Standard  
 Kappe, oben und geschraubter Stopfen, unten

- alle Masse in [mm]
- Position der Halterungen zur Zeit der Auslieferung (180° gegenüber der Anzeigeschiene)

**Zubehör:**

Zusatzhalterungen Nr. 26936:  Mass "A", mm:   
 (empfohlen für L > 2000mm)

**Magnetschalter \*3):**

Typ 37557/3	SPST, 100V/0,5A/10VA/10W	3m Kabel	Anz.: <input type="text"/>
Typ 37589	SPST, 100V/0,5A/10VA/10W	Stecker	Anz.: <input type="text"/>
Typ 31130-NN/3	SPST, 250V/1A/220VA/160W	3m Kabel	Anz.: <input type="text"/>
Typ 31160-NN/3	SPDT, 250V/1A/60VA/40W	3m Kabel	Anz.: <input type="text"/>

**Messwertgeber (ohne Schiffbauzulassung) \*3):**

Typ 29710-010-10	Widerstandsausg.	10mm Auflösung	5m Kabel
Typ 31967-010-10	4...20mA Ausgang	10mm Auflösung	5m Kabel

\*1) Empfohlene Flüssigkeiten mit Viskosität kleiner 150cSt und innerhalb des angegebenen Temperaturbereichs

- Flugbenzin
- Diesel
- Normalbenzin
- Hydrauliköl
- Kerosin
- Motoröl
- Naphta
- Superbenzin
- Methanol
- Ethanol
- Wasser (Kein Trinkwasser!)

Bedingt durch den Schwimmer ist keine Ex-Schutz-Zulassung verfügbar!

**DGRL (2014/68/EU) Überprüfung:**

Fluid-Gruppe 1 (gefährlich od. unbekannt) = Artikel 4.3 (keine Kennz. u. Materialzertifikat)  
 Fluid-Gruppe 2 (alle anderen) = Artikel 4.3 (keine Kennz. u. Materialzertifikat)

\*2) Beachten Sie das Druck-Temperatur-Rating!

Der Testdruck wird durch die Weka Spezifikation festgelegt, siehe "AW 2.1.2"

\*3) Beachten Sie die Anbauanleitung für Magnetschalter und Messwertgeber Nr. 20010501