



Auftragsdaten:

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

Betriebsparameter:

Fluid: *1)
 Viskosität der Flüssigkeit: max. 600cSt @ Betriebstemperaturbereich
 Dichte: 0.8 ... 1.3g/cm³ g/cm³:
 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 0.80 ... 0.90g/cm³ **39525/0.8**
 0.91 ... 1.00g/cm³ **39525/1.0**
 1.01 ... 1.30g/cm³ **39525/1.2**

Schrauben und Muttern: A2-70, ISO 3506
 Dichtungen: Aramid/NBR Fiberverbund **80361** Standard
 PTFE, gereckt **80426**

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 + 120mm) M = mm:

Prozessanschlüsse:

Innengewinde G1/2" (ISO 7-1 / ISO 228-1) Standard
 Kappe, oben und geschraubter Flansch, 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 600cSt 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