MAGNETKLAPPENANZEIGER
MAGTOP 316

Hauptmerkmale:

- Bypass-Füllstandanzeige
- Temperatur bis 160°C (max. 8bar)
- Druck bis 16bar (bei 20°C)
- Kombinierbar mit Grenzwertschaltern und elektronischer Niveauerfassung NIVOMAT FSG
- Edelstahlausführung 316L
- Bypass-Füllstandsanzeige
- Preiswert
- Einfache Handhabung

Anwendungen:

- Kondensatbehälter
- Druckerhöhungs-Anlagen
- Öltanks
- Speisewasserbehälter

Beschreibung:

Bypass-Magnetklappenanzeiger kombinieren in einfacher Weise die optische Anzeige vor Ort mit einer Füllstand-Regelung oder -Messung.
Der Magnet im Schwimmer dreht bei steigendem Füllstand die Plättchen der Magnetklappenleiste von gelb nach rot.

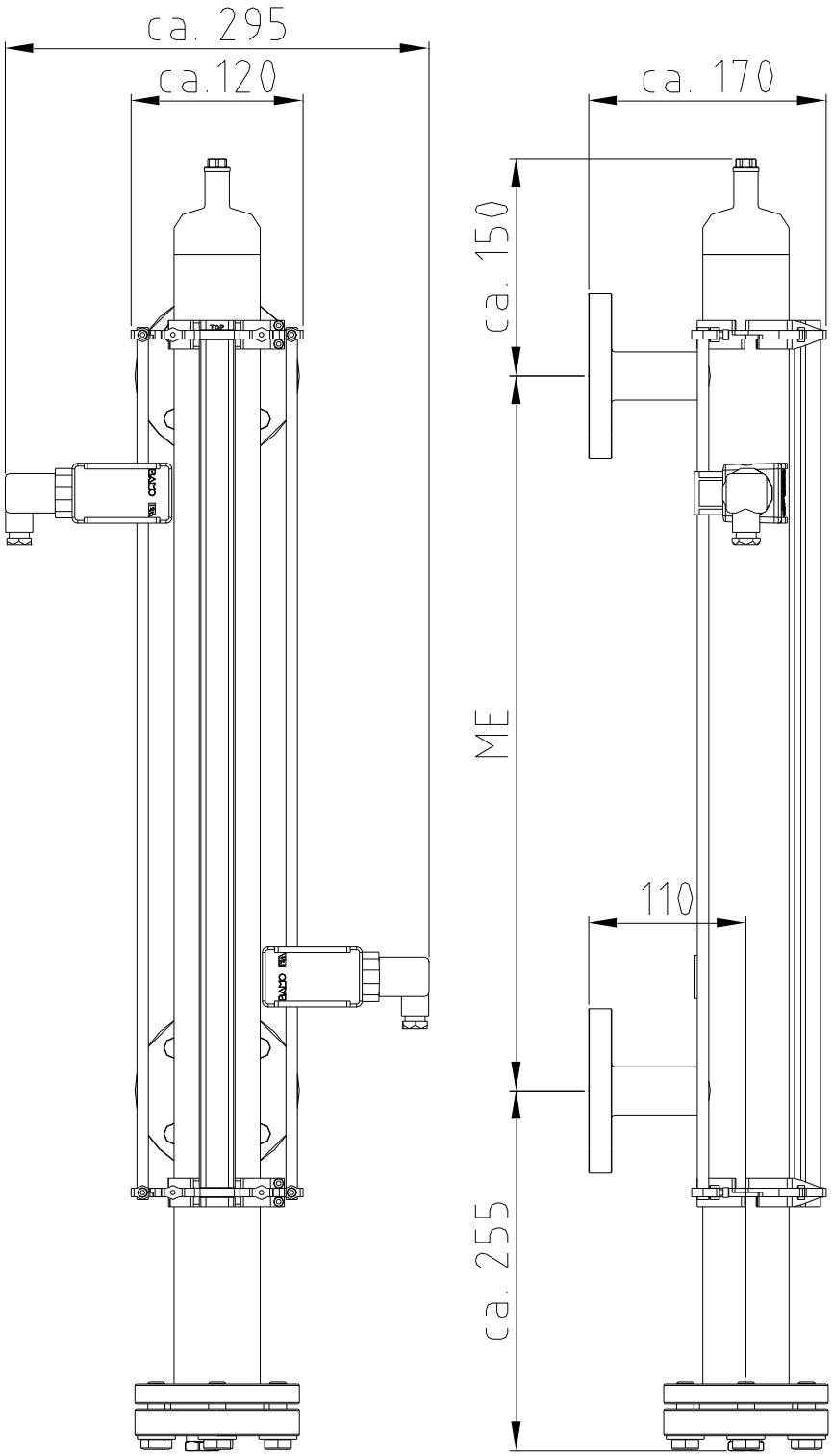
Technische Daten:

Standrohr:	Edelstahl 316L
Schwimmer:	Edelstahl 316L Typ M4= für Dichte 1,0 (Standard), optional Typ M3= für Dichte >0,8
Prozessanschluss:	siehe Typschlüssel
Betriebstemperatur:	0…+160°C
Betriebsdruck:	max. 16bar bei +20°C max. 8bar bei +160°C
Mittenentfernung:	Min. ME= 300mm Max. ME= 5000mm
Magnetklappenleiste:	bis max. +160°C
Entlüftungsschraube:	G¼“
Ablassschraube:	G½“ ; Entnahmehahn optional
Zubehör:	Füllstand-Grenzwerte: Bistabile Schalter MAGTOP Snap 101 (Bis Medientemperatur 115°C) Bistabile Schalter MAGTOP Snap 201 (Bis Medientemperatur 160°C) Füllstand-Fernanzeige: Füllstandsonden NIVOMAT FSG...

Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor

BAMO IER GmbH ▪ Pirnaer Straße 24 ▪ D 68309 Mannheim
Tel.: +49 (0) 621 - 84224 - 0 ▪ Fax: +49 (0) 621 - 84224 - 90
www.bamo.de ▪ info@bamo.de

Abmessungen:



MAGTOP SNAP 101
(optional)

MAGTOP SNAP 201
(optional)

MAGTOP 316... mit bistabilen Schaltern MAGTOP Snap 101*
(* nicht im Lieferumfang enthalten)

Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor

MAGNETKLAPPENANZEIGER
MAGTOP 316

Bestellinformationen:

Ausführung mit NIVOMAT FSG (optional)

Magnetklappenanzeiger
MAGTOP 316...

Werkstoff:
4= Edelstahl 316L

Anschlussflansche DIN 2576 PN10/40 Edelstahl 316L:
F2C= DN20
F3C= DN25
F4C= DN32
F6C= DN50
(andere Flansche z. B. ANSI auf Anfrage)

Schwimmer 316L:
M3= für Dichte ρ> 0,8, Ø52x265mm
M4= für Dichte ρ= 1,0 (Standard), Ø52x265mm

Verschluss unten:
A= Ablassschraube G½“ (Standard)
E= Entnahmehahn G¼“

Verschluss oben:
X= Klöpperböden mit Verschlussschraube G¼“ (Standard)
VC= Flansch Edelstahl 316L

Haltestangen für die Montage der Bistabilen Schalter MAGTOP Snap:
X= ohne
H= mit Haltestangen

Mittenentfernung:

MAGTOP 316	**4**						**ME= ..... mm**

auch in lackstörungsfreier Ausführung lieferbar

Zubehör

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
585 517	MAGTOP SNAP 101	Bistabiler Schalter, Polycarbonatgehäuse, IP65, 115x42x40mm
585 518	MAGTOP SNAP 201	Bistabiler Schalter, Aluminiumgehäuse, IP65, 80x75x58mm
559 …	NIVOMAT FSG…	Kontinuierliche Füllstandsonde

Standardausführung mit Ablassschraube

Ausführung mit Entnahmehahn (optional)

Wir behalten uns die jederzeitige Änderung von technischen Auslegungen, Werkstoffen etc. vor

BAMO IER GmbH ▪ Pirnaer Straße 24 ▪ D 68309 Mannheim
Tel.: +49 (0) 621 - 84224 - 0 ▪ Fax: +49 (0) 621 - 84224 - 90
www.bamo.de ▪ info@bamo.de