

# Analoge Niveau-Messung

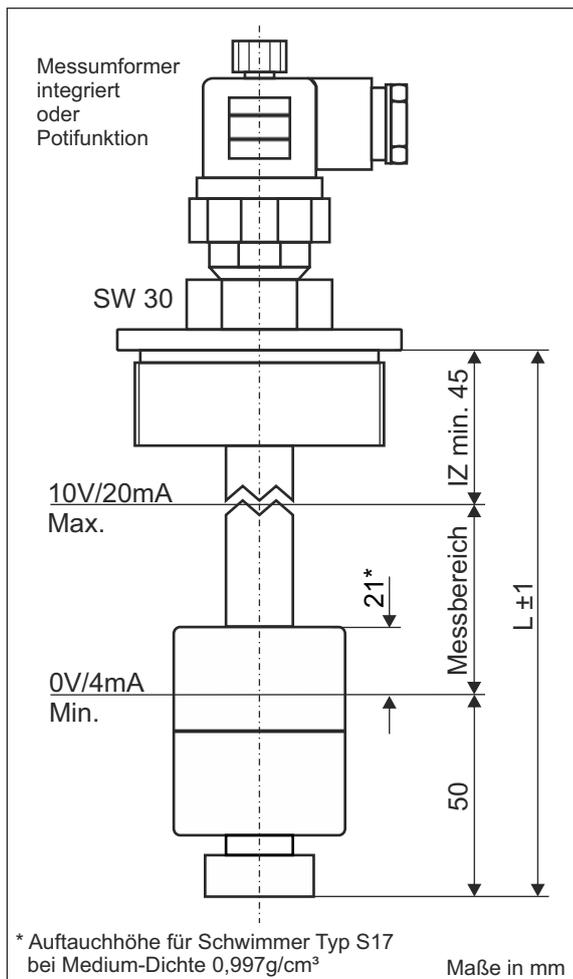
Typ: ANM-200... Potentiometerfunktion

ANM-201... 4 ... 20mA

ANM-202... 0 ... 10V

ANM-203... 3 Draht für Messumformer

- Alle flüssigkeitsberührenden Teile aus PP
- Signalausgänge 4...20mA; 0...10V; Potentiometerfunktion; 3-Draht für Messumformer SAP
- Messsystem Reedkette, Auflösung 2,54mm oder 5,08mm möglich
- Messlängen nach Kundenangabe



## Anschlussplan

Aktiv - mit Messumformer  
4-20mA oder 0-10V

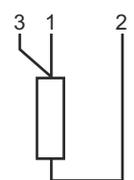
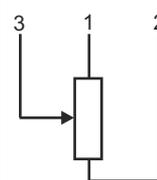
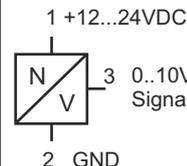
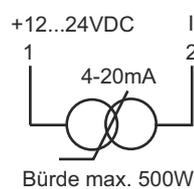
Passiv - ohne Messumformer

**ANM-201**  
4...20mA

**ANM-202**  
0...10V

**ANM-200**  
Potentiometerfunktion  
min.-max.

**ANM-203**  
3-Draht für SAP  
min.-max.



## Bestellschlüssel

Beispiel:

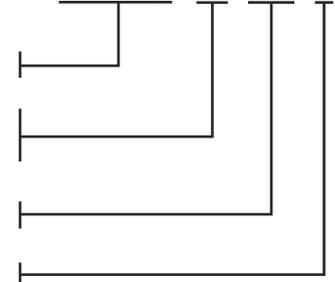
ANM-201. 70. 340. 5

Typ: ANM-200-;201-;202-;203-

Inaktive Zone (IZ) z.B. 70mm  
Messbereich

Länge L in mm z. B.: 340mm

Auflösung: 2,5 oder 5,08mm



## Technische Daten

Anschluss:	3-pol Steckverbindung DIN EN 75301-803 mit Rändelschraube, Material PA
Befestigung:	2" Verschraubung, Material PP
O-Ringe:	Material Viton
Gleitrohr:	ø16mm, Material PP, Länge L ±1mm nach Kundenangabe
Schwimmer:	ø41x50mm, Material PP, Typ S17
Messsystem:	Reedkette, Auflösung 2,54mm oder 5,08mm
Ausgang Messbereich:	Potentiometerfunktion Typ ANM-200, 4...20mA Typ ANM-201 0...10V Typ ANM-202, 3-Draht für Messumformer SAP Typ ANM-203 Messbereich = L - IZ - 50mm. Messumformer integriert bei ANM-201 und ANM-202
Betriebsspannung:	12...24VDC ±15%, verpolungssicher (bei Typ ANM-201 und ANM-202)
Inaktive Zone:	IZ nach Kundenvorgabe, min. 45mm
Druck:	1 bar
Betriebstemperatur:	-20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung
Schutzart:	IP65