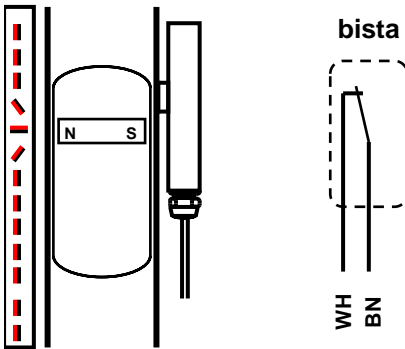
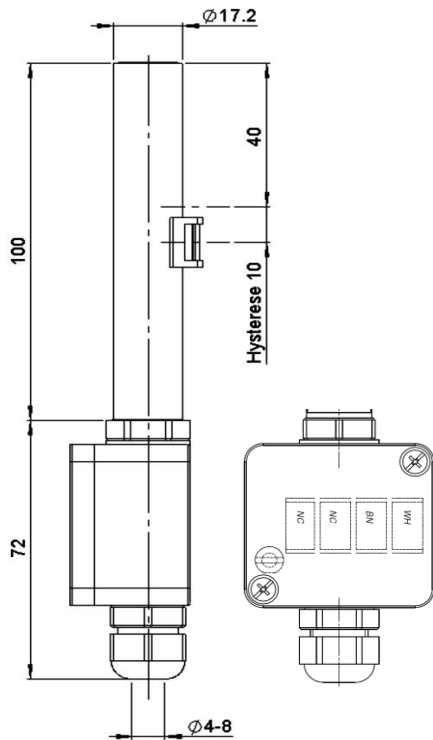


Anschlusschema



- Montage gegenüber der Anzeigeschiene
- Kabelausgang unten

Massbild



Betriebsanleitung

Funktion Magnetschalter für WEKA- VLI

Der Magnetschalter wird ausserhalb des Standrohrs gegenüber der Anzeigeschiene montiert. Die Schaltlogik wird umgekehrt wenn der Magnetschalter nach oben gedreht wird mit Kabelausgang oben, oder aber der Magnetschalter vorne neben der Anzeigeschiene montiert wird wo dies technisch erlaubt ist. (siehe Datenblatt 20010501).

Der Schwimmermagnet aktiviert den Reed-Kontakt sobald die Flüssigkeit die Schaltposition erreicht.

Die Sicherheitshinweise sind zu beachten.

Produktbez. 31130-NB

Schaltfunktion Ein/Aus, bistabil

Schaltvermögen

max.	250V
max.	1.3A
max.	80VA
max.	80W

Schutzart IP65, Installationskonform (EN 60529)

Material

Gehäuse	Edelstahl 316 /316L
Klemmenkasten	Al, DIN 1725: unlackiert, 45 x 50 x 30mm
Dichtungssatz	Silikon (SI)
Kabelverschraubung	Messing, vernickelt
Einsatz	Polyvinylidenfluorid (PVDF)
Adern	max. 4 x 0.5qmm
Kabeldurchmesser	4...8mm
Typenschild	Alu: silber, schwarz beschriftet

Temperaturen

Mediumstemperatur	Umgebungstemperatur
-50°C...+300°C	-20°C...+80°C

Mediumstemperatur	Temperatur der Flüssigkeit im Standrohr
Umgebungstemperatur	Raumtemperatur

Befestigung

Bei Bestellungen von Niveauanzeigern mit Magnetschaltern sind die Schlauchklemmen inbegriffen.

Bei Bestellung der Magnetschalter als Ersatzteil werden die Schlauchklemmen nie eingerechnet und müssen separat bestellt werden.

Im Falle einer Bestellung muss die Schlauchklemmengrösse angegeben werden:

Für Rohrdurchmesser	30...40mm	Artikel Nr.	80648
Für Rohrdurchmesser	40...57mm und 57...80mm	Artikel Nr.	84043

Anmerkung

Der Schalter ist wartungsfrei.