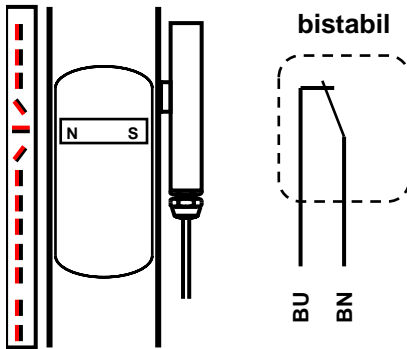
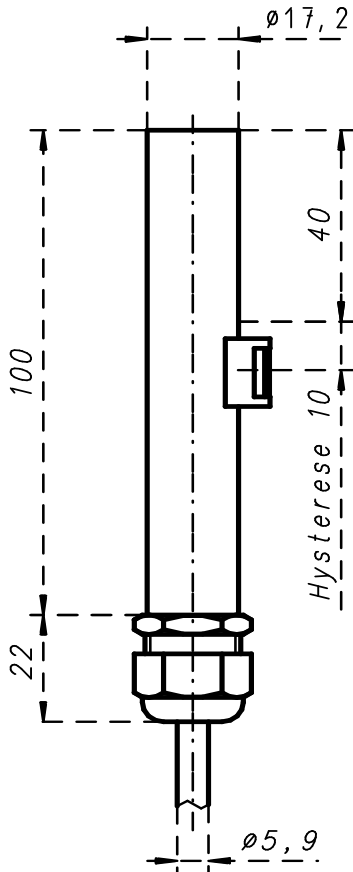


Anschlussschema



- 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.	(Standard) 31130-NW/3	mit 3m Kabel
	31130-NW/5	mit 5m Kabel
	31130-NW/10	mit 10m Kabel
	31130-NW/20	mit 20m Kabel

Schaltfunktion Ein/Aus, bistabil

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

Schutzart IP68 - 5bar (EN 60529)

Material

Gehäuse	Edelstahl 316 /316L
Kabelverschraubung	Messing, vernickelt, 4...8mm
Dichtungssatz	Fluoroelastomer (FKM)
Kabel	Silikon: Si-SL-O, rot, \varnothing 5.9mm
Abschirmung	nicht abgeschirmt
Adern	2 x 0,75mm ²
Aderfarben	BU, BN
Typenschild	Alu: silber, schwarz beschriftet

Temperaturen

Mediumstemperatur	Umgebungstemperatur
-50°C...+350°C	-20°C...+80°C

Mediumstemperatur Temperatur der Flüssigkeit im Standrohr
Umgebungstemperatur Raumtemperatur

Befestigung

Bei Bestellungen von Niveauanzeigern mit Magnetschaltern sind die Schlauchklammern inbegriffen.

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

Im Falle einer Bestellung muss die Schlauchklammengrösse angegeben werden:

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

Anmerkung

Der Schalter ist wartungsfrei.