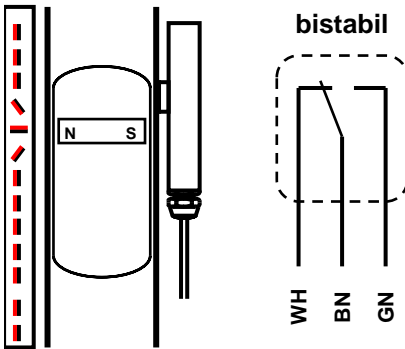
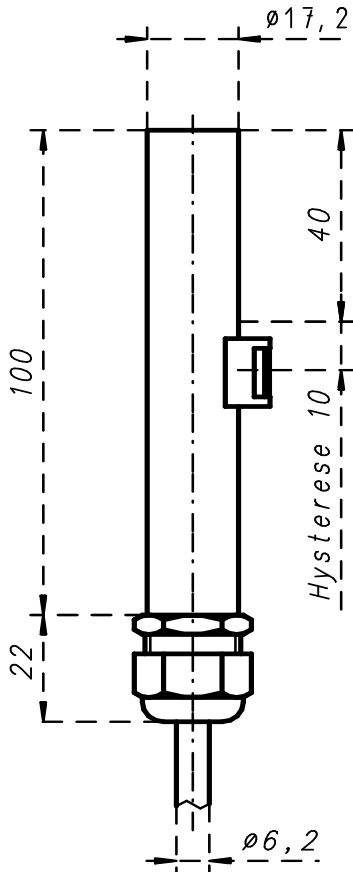


**Anschlussschema**



- 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.

<b>Produktbez.</b>	<b>(Standard)</b> 31160-NW/3	mit 3m Kabel
	31160-NW/5	mit 5m Kabel
	31160-NW/10	mit 10m Kabel
	31160-NW/20	mit 20m Kabel

**Schaltfunktion**

**Umschalter, bistabil**

**Schaltvermögen**

max.	230V
max.	1A
max.	60VA
max.	60W

**Schutzart**

IP68 - 5bar (EN 60529)

**Material**

Gehäuse	Edelstahl 316 /316L
Kabelverschraubung	Messing, vernickelt, 4...8mm
Dichtungssatz	Fluoroelastomer (FKM)
Kabel	Silikon: Si-SL-O, rot, $\varnothing$ 6.2mm
Abschirmung	nicht abgeschirmt
Adern	3 x 0,75mm <sup>2</sup>
Aderfarben	WH, BN, GN
Typenschild	Alu: silber, schwarz beschriftet

**Temperaturen**

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

Mediumtemperatur  
Umgebungstemperatur

Temperatur der Flüssigkeit im Standrohr  
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.