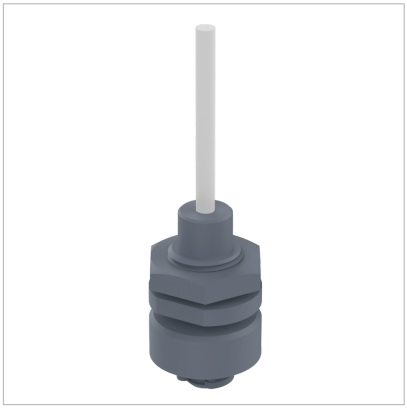
elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100



Miniatur Schwimmerschalter 2011

Der elobau Miniatur Schwimmerschalter 2011.0 mit G 3/8" Gewinde wird häufig zur Grenzstandmessung in Medizinanwendungen eingesetzt wie z.B. in Reinigungsbehältern von Dialysegeräten. Aber auch in Wasseraufbereitungsanlagen oder in Tanks profitiert der Anwender von der kompakten Bauform und der zuverlässigen Messung.

Bei elobau definieren Sie den Standard. Der Konfigurator unterstützt Sie bei der Spezifizierung Ihres Miniatur Schwimmerschalters.

Produktmerkmale

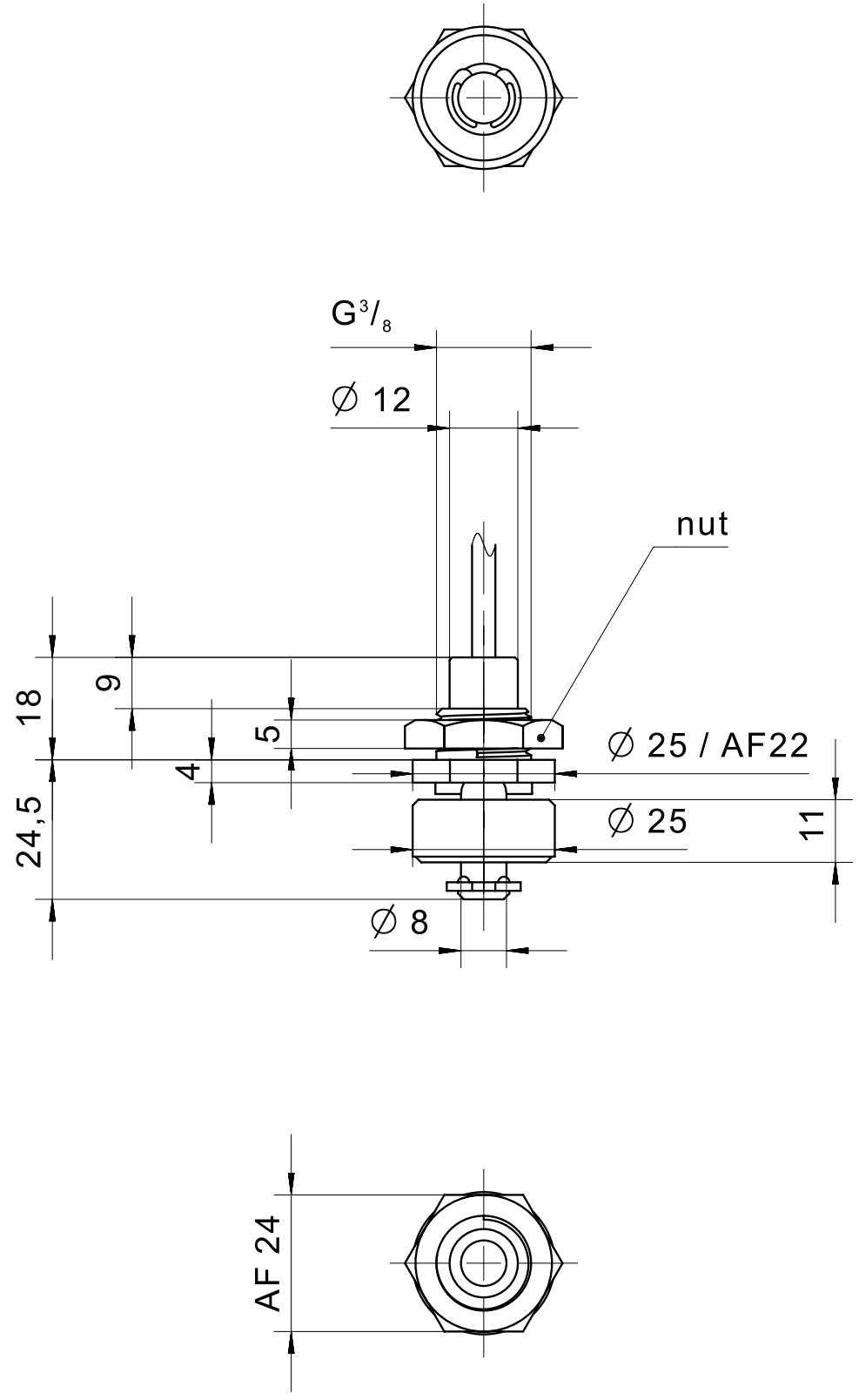
- Füllstandsmessung auf Reed-Kontakt Basis
- durch die extrem kompakte Bauform einer der kleinsten Schwimmerschalter am Markt
- Befestigungsgewinde G 3/8"
- Kontermutter ermöglicht Montage in Durchgangsbohrungen
- Material: PVC (Weitere Materialien auf Anfrage: PP oder PA)
- Schaltspannung max. 48 V
- Kontaktart: Schließer, Öffner, Wechsler
- ein Schaltpunkt standardmäßig
- Temperaturbereich PVC max. von -10 °C bis +65 °C
- Schutzart IP67

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Technische Zeichnung

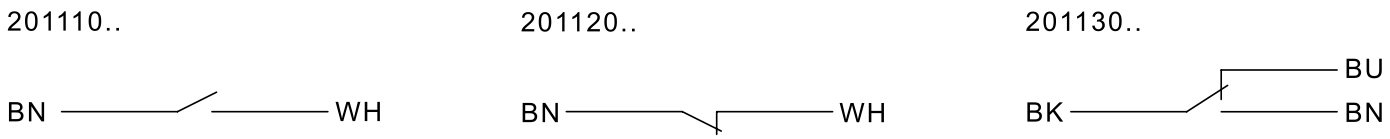
BILD 1/2



elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

BILD 2/2



Produktoptionen

BILD 1/1

ORDERING KEY

2011			Miniature float switch G3/8, compact design
	10		N.O. – material PVC – cable connection 1m
	20		N.C. – material PVC – cable connection 1m
	30		C.O. – material PVC – cable connection 1m
			Other materials (PP, PA) on request
			Other available cable lengths
		-3	3 m
		-5	5 m
		-10	10 m
			Other cable materials and cable lengths on request

elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

Tel.: +49 (0) 7561 970-0
Fax: +49 (0) 7561 970-100

Artikel-Merkmale

Attribute	201110	201120	201130
Schaltspannung max.	48 V DC		
Schaltspannung max.	48 V AC		
Schaltstrom max.	0,5 A		0,3 A
Schaltleistung max.	10 W		3 W
Kontaktart	1A	1B	1C
Ausgangssignal	digital		
Technologie	Reed		
Schaltpunktfunktion	Medium steigend		
Änderung Schaltfunktion durch Drehung des Schwimmers	nein		
Empfohlene Mindestdichte des Mediums	0,8 g/cm³		
Schwimmerdurchmesser	25 mm		
Ausführung	gerade		
Gehäusematerial	PVC		
Schwimmermaterial	PVC		
Steigrohrmaterial	PVC		
Kabelmaterial	PVC		
Betriebstemperatur min.	-10 °C		
Betriebstemperatur max.	65 °C		
Druckfestigkeit	3 bar		
Schutzart außerhalb Behälter	IP67 DIN EN 60529		
Schutzart innerhalb Behälter	IP68 DIN EN 60529		
Einbaulage	von innen		
Befestigungsart	Gewinde		
Gewinde	G 3/8		
Steigrohrdurchmesser	8 mm		
Steigrohrlänge	25 mm		
Einbauöffnung	G 3/8		
Anzugsdrehmoment	3 N m		
Steckertyp	-		
Kabellänge	1 m		