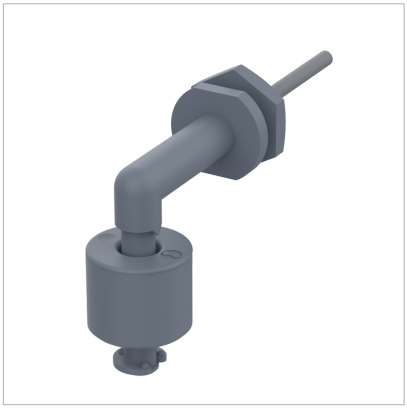
elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

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



Boia de nível magnética 2018

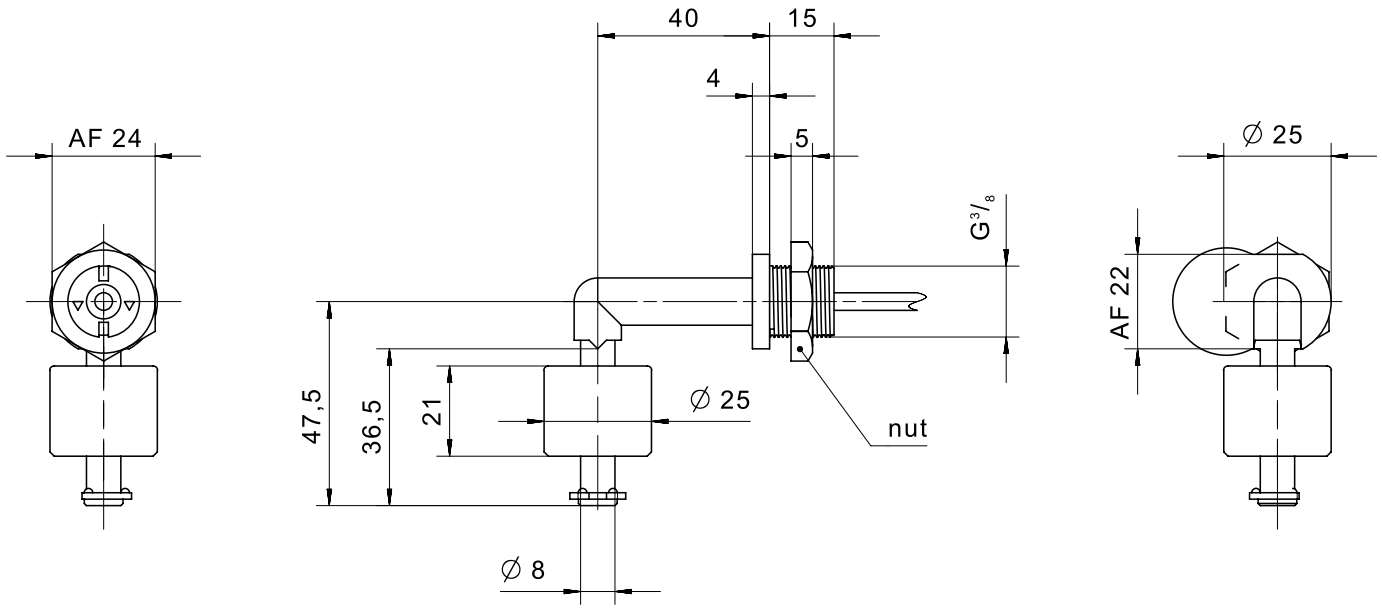
Devido à seu design compacto e medição confiável, a boia de nível elobau modelo 2018 com rosca G 3/8" é ideal para aplicação em equipamentos móbil e controle de processos industriais. A boias de nível elobau podem ser personalizadas de acordo com a sua necessidade através de forma simples e rápida em nosso configurador de produto on-line.

Especificação Técnica

- Instalação horizontal
- Rosca G 3/8"
- Sistema de engate rápido para fácil instalação
- Material: cabo em PVC (outros materiais sob consulta: PP, PVDF ou PA)
- Tensão máx. 48 V
- Tipo de contato: NA, NF e changeover
- Temperatura de trabalho (PVC) de -10 °C até +65 °C
- Classe de proteção IP67

Desenho técnico

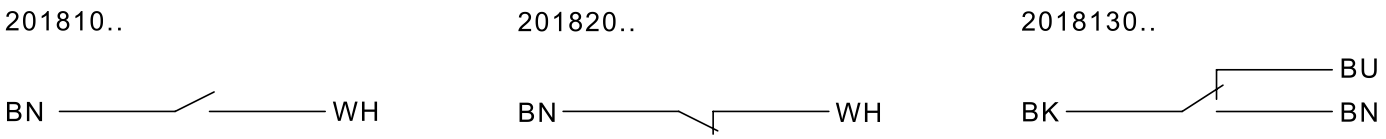
IMAGE 1/2



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

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

IMAGE 2/2



Product options

IMAGE 1/1

ORDERING KEY

2018			Miniature float switch G3/8, angled
	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, PVDF, 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

Características do artigo

Attribute	201810	201820	201830
Max. switching voltage	48 V DC		
Max. switching voltage	48 V AC		
Max. switching current	0.5 A		0.3 A
Max. switching power	10 W		
Contact form	1A	1B	1C
Output signal	digital		
Technology	Reed		
Switching point function	Rising level		
Change of switching function by turning the float	yes		
Recommended minimum density of the medium	0.7 g/cm³		
Float diameter	25 mm		
Version	Angled		
Housing material	PVC		
Float material	PVC		
Riser material	PVC		
Cable material	PVC		
Operating temperature min.	-10 °C		
Max. operating temperature	65 °C		
Pressure resistance	3 bar		
Protection class outside container	IP67 DIN EN 60529		
Protection class inside container	IP68 DIN EN 60529		
Installation	from inside		
Mounting type	Thread		
Thread	G 3/8		
Riser diameter	8 mm		
Installation opening	G 3/8		
Torque	3 N m		
Riser length	48/40mm		
Connector type	-		
Cable length	1 m		