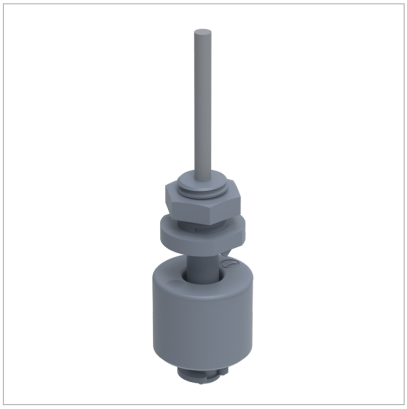
elobau GmbH & Co. KG
Zeppelinstr. 44
88299 Leutkirch, Germany

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



Détecteur de niveau miniature 2000

Le détecteur de niveau miniature à flotteur 2000.0 avec filetage PG 7 d'elobau est souvent utilisé pour la détection de niveau à seuils dans les applications médicales. Sa forme compacte et la fiabilité de ses mesures seront également utiles aux installations de traitement des eaux ou dans les réservoirs. Économies grâce à la réduction du nombre de variantes, la fonction de commutation est inversée en tournant le flotteur.

Chez elobau, vous définissez les standards. Le configurateur vous aide à spécifier le bon détecteur de niveau miniature.

Caractéristiques du produit

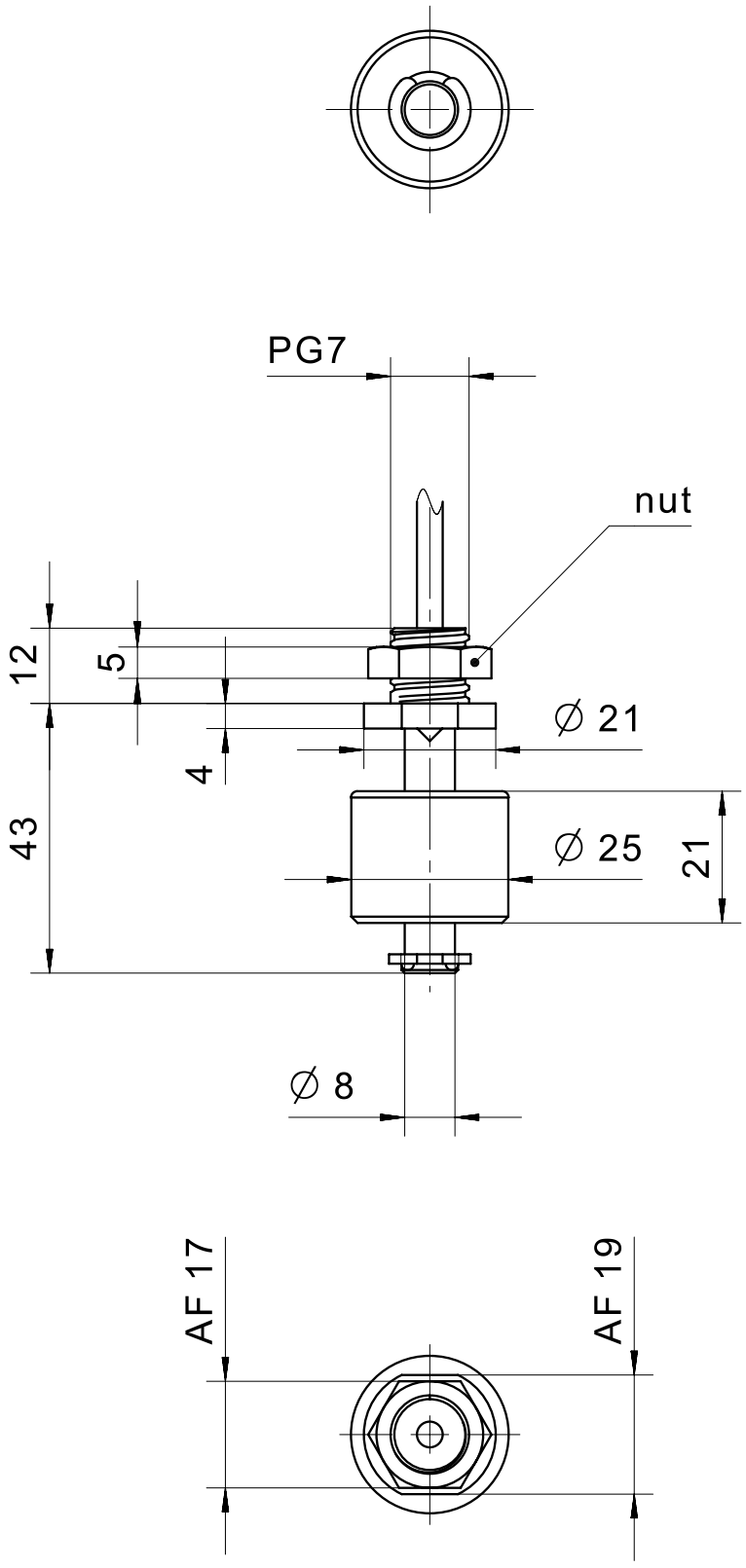
- Mesure de niveau basée sur un contact Reed
- Raccord PG 7
- Des contre-écrous permettent le montage dans des trous traversants
- Matériau : PVC (autres matériaux sur demande : PP, PVDF ou PA)
- Tension de commutation max. 48 V
- Contacts : NO, NF, inverseur
- Un point de commutation par défaut
- Plage de température PVC de -10°C à +65°C max.
- Indice de protection IP67

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

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

Dessin technique

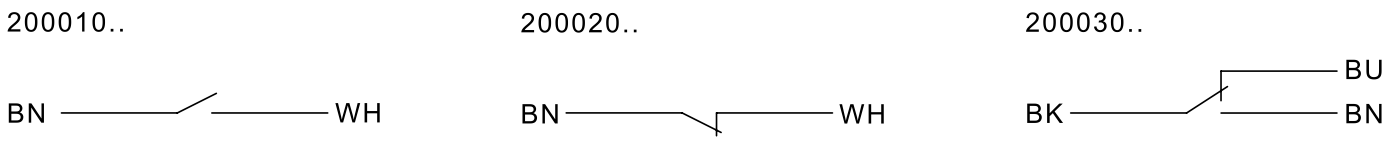
PHOTO 1/2



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

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

PHOTO 2/2



Options de produit

PHOTO 1/1

ORDERING KEY

2000			Miniature float switch PG7
	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
Variant:			
	20001206		N.O. – material PP – cable connection 1m, IP68
			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

Caractéristiques des articles

Attributs	200010	200020	200030
Tension de commutation max.	48 V DC		
Tension de commutation max.	48 V AC		
Courant de commutation max.	0,5 A		0,3 A
Puissance de commutation max.	10 W		3 W
Type de contact	1A	1B	1C
Signal de sortie	numérique		
Technologie	Reed		
Changer de la fonction de commutation en tournant le flotteur	oui		
Fonction du point de commutation	Niveau de fluide montant		
Densité minimale recommandée du milieu	0,7 g/cm³		
Diamètre du flotteur	25 mm		
Version	Droit		
Matériau du boîtier	PVC		
Matériau du flotteur	PVC		
Matériau du tube vertical	PVC		
Matériau des câbles	PVC		
Indice de protection en dehors du récipient	IP67 DIN EN 60529		
Indice de protection à l'intérieur du récipient	IP68 DIN EN 60529		
Température de service min.	-10 °C		
Température de service max.	65 °C		
Résistance à la pression	3 bar		
Position de montage	de l'intérieur		
Type de fixation	Filetage		
Filetage	PG7		
Diamètre du tube vertical	8 mm		
Longueur du tube vertical	43 mm		
Orifice de montage	PG7		

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

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

Attributs	200010	200020	200030
Couple de serrage	2 N m		
Type de connecteur	-		
Longueur de câble	1 m		