



Boia de nível magnética 27481101

Devido à seu design compacto e medição confiável, a boia de nível elobau modelo 27481101 com rosca G 1 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

- Rosca G 1 com conector M12
- Sistema de engate rápido para fácil instalação
- Material: aço inox
- Tensão máx. 48 V
- Tipo de contato: NA
- Temperatura de trabalho de -25 °C até +90 °C
- Classe de proteção IP67

IMAGE 2/3

male M12

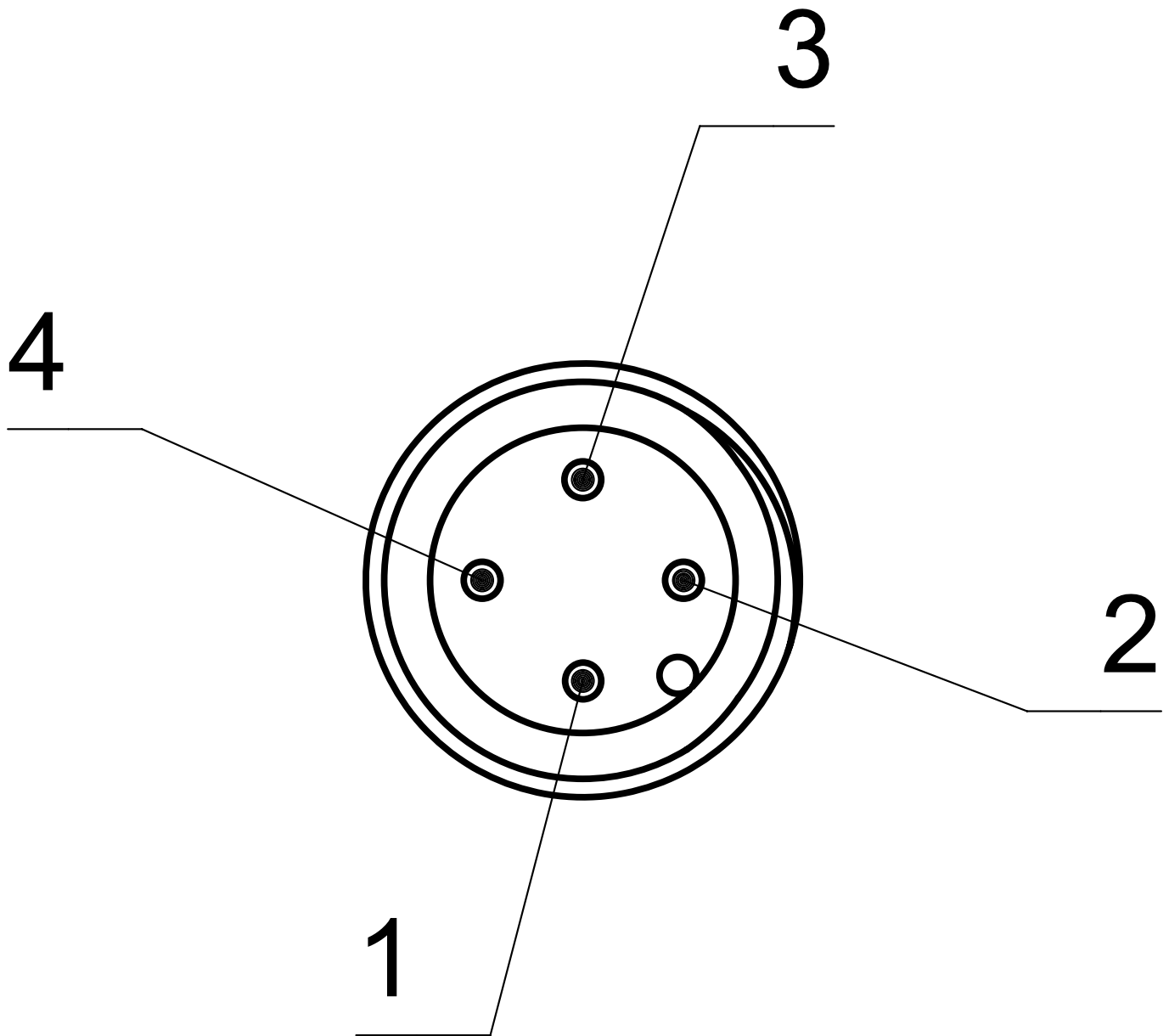


IMAGE 3/3



Product options

IMAGE 1/1

ORDERING KEY

	Miniature float switch G1, stainless steel
27481101	N.O. – material VA – M12 connector
	More connectors on request

Características do artigo

Attribute	27481101	ED27481101
Max. switching voltage	48 V DC	-
Max. switching voltage	48 V AC	-
Max. switching current	0.5 A	-
Max. switching power	10 W	-
Contact form	1A	-
Output signal	digital	-
Technology	Reed	-
Switching point function	Rising level	-
Change of switching function by turning the float	no	-
Recommended minimum density of the medium	0.67 g/cm ³	-
Float diameter	27 mm	-
Version	Angled	-
Housing material	VA 1.4571	-
Float material	VA 1.4571	-
Riser material	VA 1.4571	-
Operating temperature min.	-25 °C	-
Max. operating temperature	90 °C	-
Pressure resistance	25 bar	-
Protection class outside container	IP67 DIN EN 60529	-
Protection class inside container	IP68 DIN EN 60529	-
Installation	from outside	-
Mounting type	Thread	-
Thread	G 1	-
Riser diameter	8 mm	-
Installation opening	G 1	-
Torque	50 N m	-
Riser length	63/38mm	-
Connector type	M12x1 4pol.	-