

Vertikální snímač hladiny vody 45mm



POPIS

Plovákový spínač je vhodný pro použití v nádržích jako indikační (stav hladiny), automatizační (spínání čerpadla pro na/vypouštění) nebo ochranný prvek (zavzdušnění systému, chod čerpadla naprázdno).

Základní charakteristika:

- Vyroben z nerezové oceli
- Možnost konfigurace kontaktu jako NC nebo NO
- Velký rozsah provozního tlaku a teploty



SPECIFIKACE

Spínací napětí	≤ 100 V DC	Průměr plováku	28 mm
Max. spínaný proud	0,5 A	Max. provozní tlak	1,6 MPa
Max. spínaný příkon	10 W	Provozní teplota	-30 až 125 °C
Odpor kontaktů	< 100 mΩ	Délka přívodních vodičů	0,3 m



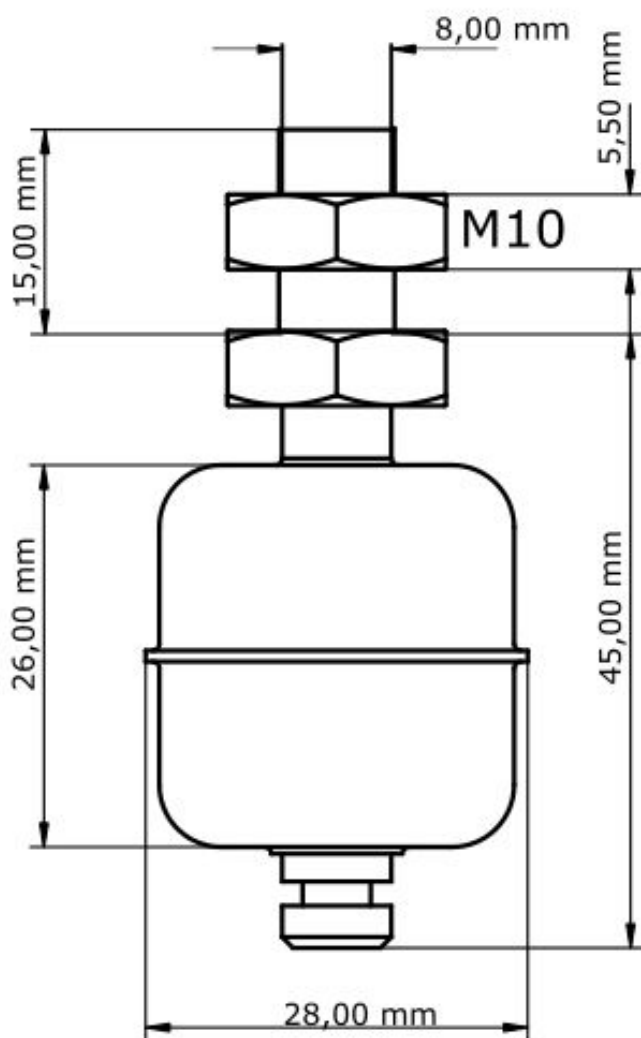
ZAPOJENÍ A INSTALACE

Zařízení se chová jako standardní spínač. Pro spínání čerpadla použijte výkonový spínací prvek (relé, stykač), jehož řídicí část (cívka) bude spínána plovákovým spínačem.

U plovákového spínače je možné změnit konfiguraci kontaktu – spínací (NO) nebo rozpínací (NC). Pro změnu konfigurace sundejte závlačku ve spodní části spínače, sundejte plovák, otočte ho spodní stranou nahoru a vraťte závlačku zpět.

Plovákový spínač nainstalujte vertikálně do dna nebo vrchní stěny nádrže dle Obrázku 2.

Obrázek 1: Rozměry



Obrázek 2: Instalace spínače

