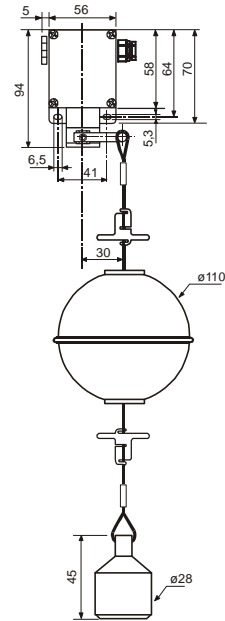


INMB

SPÍNACÍ PLOVÁK NA LANKU



Oblast použití	Hladinový spínací plovák s nastavitelnými úrovněmi hladiny a hysterezí pro kontrolu výšky hladiny kapalin a ovládání chodu čerpadel v zásobnících a jímkách s atmosférickým tlakem.
Princip funkce	Spínač je ovládán pomocí plováku pohybujícím se na lanku. Při vzestupu hladiny plovák svým tlakem na horní zarážku sepne (svorky 21/22) nebo rozezne (svorky 13/14) kontakt. Při poklesu hladiny plovák svou hmotností působí na dolní zarážku, čímž dojde k zpětnému přepnutí kontaktů.
Mechanické připojení	Pomocí šroubů přes dva otvory o průměru 5,3 mm.
Plovák	Sférický ø110 mm. Nerez ocel AISI316 (1.4401)
Materiál závaží	Nerez ocel AISI303 (1.4305)
Vodící lanko	Nerez ocel AISI316 (1.4401). Standardně délka 2 m.
Kryt spínače	Hliníková slitina.
Výstupní kontakt	SPDT 10A/380V AC
Krytí	IP66
Kabelová průchodka	3 x PG11
Pracovní teplota	Mikrospínač: -20..+70 °C, Plovák: +200°C
Montáž	Spínací plovák je nutné nainstalovat nad jímku či zásobníkem na konzoli. Konstrukce spínače neumožňuje, aby kapalina v jímce nebo zásobníku byla zcela chráněna uzavřením proti vniku prachu. Pro volný pohyb lanka spínacího plováku však postačí i zcela malý otvor. Pro správnou funkci spínacího plováku je zapotřebí zvolit takovou délku lanka, aby se závaží nemohlo dotýkat dna jímky nebo zásobníku.
Elektrické zapojení a instalace	<p>21 - 22 SEPNUTÝ 13 - 14 ROZEPNUTÝ</p> <p>21 - 22 ROZEPNUTÝ 13 - 14 SEPNUTÝ</p> <p>Kontakt ozeprnutý (svorky 21/22)</p> <p>Kontakt seprnutý (svorky 21/22)</p>