

TEHNIČNI LIST

Nivojsko stikalo

NS 100

LASTNOSTI:

- zaznavanje vdora vode
- zaščita IP68
- montaža na steno

UPORABA:

alarmiranje ob vdoru vode v objektih in jaških

Naprava se montira na steno na višino, kjer želimo zaznavati alarmni nivo vode. Pri nizkem nivoju oziroma odsotnosti vode je plovček v spodnjem položaju, reed kontakt pa je sklenjen, kar omogoča indikacijo normalnega stanja in preverjanje delovanja stikala. Ob dvigu nivoja vode plovček doseže alarmno višino in spremeni stanje reed kontakta, ki se odpre. Odprt kontakt pomeni alarmno stanje oziroma zaznavo dviga nivoja vode.

Izhodni signal se priključi na digitalni vhod krmilnika, relejski vhod ali drugo nadzorno napravo. Pri tem je treba zagotoviti, da tok skozi reed kontakt ne preseže največje dovoljene vrednosti. Sistem se uporablja za zanesljivo signalizacijo vdora ali dviga vode v objektih, jaških ali drugih kritičnih točkah.



TEHNIČNI PODATKI:

Tip kontakta reed kontakt (spuščeni plovček - sklenjen kontakt, dvig plovčka - odprt kontakt)

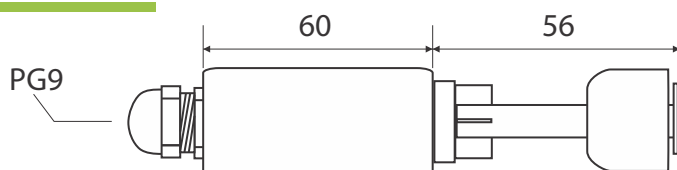
Max. tok in napetost na kontaktu 50mA, 24VDC

Preklopna moč max. 10W

Zaščita IP68

Material ohišje - nerjaveče jeklo, ohišje plovčka - polipropilen

MERSKA SKICA:



Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb!

N09-01-01-002