

Pro odpadní vody

NIVOFLOAT

PLASTOVÉ PLOVÁKOVÉ SPÍNAČE



Váš dodavatel:



JSP Měření a regulace
www.jsp.cz

JSP, s.r.o.
Raisova 547
506 01 Jičín

tel.: +420 493 760 811
fax: +420 493 760 820
e-mail: jsp@jsp.cz

SPÍNAČE HLADINY

VAŠE HLADINA JE NAŠE PROFESE

30 YEARS

NIVELCO



APLIKACE

- Pro průmyslové a odpadní vody
- Vhodné pro pitnou vodu
- Speciální tvar plováku
- Dvojitě zapouzdření
- Ovládání napouštění / vypouštění
- Teplota média max. +50°C
- Tlak až 2 bary
- IP68

OBEČNÉ INFORMACE

Plovákové spínače řady **NIVOFLOAT NW-100** patří mezi nejjednodušší a nejvýhodnější limitní spínače v oboru. To dokazuje jejich široké nasazení, počínaje pitnou vodou a konče u komunálních a odpadních vod. Řada **NW-100** byla vytvořena speciálně pro velmi náročné aplikace, kterým vyhovuje díky robustnímu provedení, jež nabízí výbornou mechanickou odolnost a téměř 2x větší objem, než řada NL. Dvojitě pouzdro z polypropylenu umožňuje dokonalou vodotěsnost a délka kabelu 5, 10, 20 s možností výběru mezi materiály PVC, nebo Neopren vyhoví i náročným požadavkům. Uvnitř plováku je zabudovaný beztržový spínač, který spíná v rozmezí cca. 400 mm. Tyto vlastnosti dělají řadu **NIVOFLOAT** nejpoužívanější limitní spínače pro kapaliny.

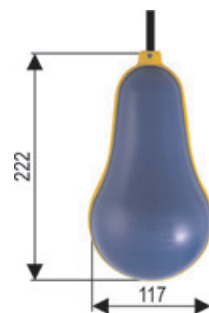
TECHNICKÁ DATA

Typ	NW-1-□□-1
Spínací rozdíl	~ 400 mm (konstantní)
Teplota média	0°C ... +50°C
Tlak média	0.2 MPa (2 bar)
Materiál plováku	Polipropylen
Objem plováku	920 cm ³
Údaje spínače	10 A, 250 V AC, AC1
Živostnost	10 ⁷ spínání
Stupeň krytí	IP 68
Kabel	Ø 9 mm, 3x1 mm ²
Délka kabelu	5 m, 10 m, 20 m
Hmotnost	1,01 kg. bez kabelu

PRINCIP FUNKCE

Plovákové spínače řady **NIVOFLOAT** mají integrovaný beztržový mikrospínač, který je zvláště vhodný pro jak pitnou, tak odpadní vodu. Dvojitě zapouzdření a utěsněný kabel umožňuje hermetické těsnění a výbornou vodotěsnost. Výhodou verze NW je větší objem, který umožňuje spolehlivou funkci i hustších kapalinách. Další předností je, že díky svým vlastnostem spínač ke své funkci nevyžaduje protizávaží.

ROZMĚRY

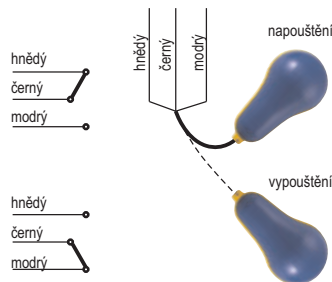


OBJ. KÓDY

NIVOFLOAT NW ■ -1- ■ -1

Materiál kabelu	Kód	Délka kabelu	Kód
		5 m	05
PVC	P	10 m	10
Neopren	N	20 m	20

ZAPOJENÍ



PŘÍKLADY NASAZENÍ

