



PŘEDNOSTI

- plovákový spínač pro odpadní vodu
- materiál kabelu: CPE
- materiál plováku: polypropylen
- 1x přepínací kontakt max.10A / 250V AC
- max. teplota: 70° C
- max. hloubka ponoru: 20m
- standardní délky kabelu: 5, 10 a 20 m
- hustota kapaliny: od 0,8 do 1,3 kg / m³



POUŽITÍ

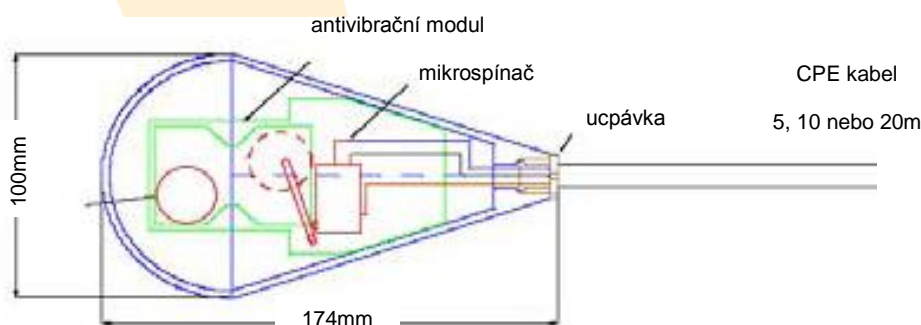
Plovákový spínač SenzoFLOAT R8 lze použít pro signalizaci dosažení max. nebo min. hladiny, pro účel regulace hladiny, zabezpečení proti přeplnění, přímému ovládní čerpadla v režimu plnění nebo vyprazdňování zásobníku či jímky. Plovákový spínač tohoto provedení lze rovněž použít pro ochranu (blokování) čerpadla proti zavzdušnění a nežádoucímu chodu na prázdko.

POPIS

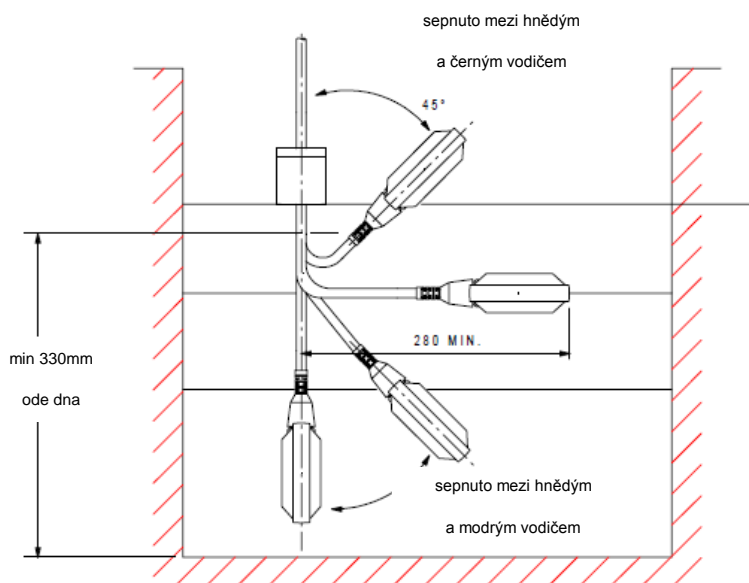
Plovákový spínač hladiny SenzoFLOAT R8 s materiálovým provedením přívodního kabelu CPE (syntetická pryž) je vhodný pro aplikace s požadavkem na zvýšenou chemickou odolnost. Plovákové spínače tohoto provedení nejsou určeny pro styk s ropnými látkami. S ohledem na velký objem plováku je tento typ vhodný pro aplikaci do odpadních vod. Pro velkou vztlakovou sílu plováku je možné použít pouze závaží W8 (1000g).

TECHNICKÉ PARAMETRY

Zatížení spínače:	10A, 250V AC max
Typ spínače:	SPDT (přepínací)
Úhel sepnutí:	+/-45°
Teplota média:	70°C max
Hustota média:	0,8...1,3 g/cm ³
Ponor plováku:	20m max
Materiál plováku:	polypropylen
Materiál kabelu:	CPE
Krytí:	IP68



ZAPOJENÍ A PODMÍNKY MONTÁŽE

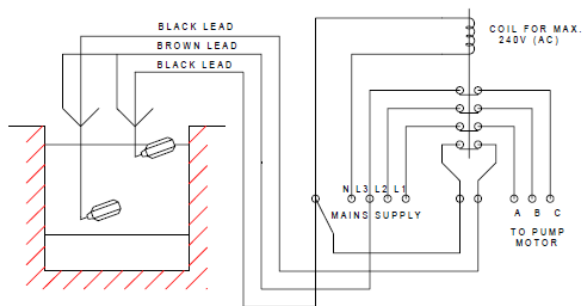


SenzoFLOAT je možno volně zavěsit na přívodním kabelu. Pro zatížení doporučujeme použít nabízená závaží W8. Při instalaci několika plováků doporučujeme přichycení kabelů k potrubí nebo řetězu. V tomto případě není závaží potřeba.

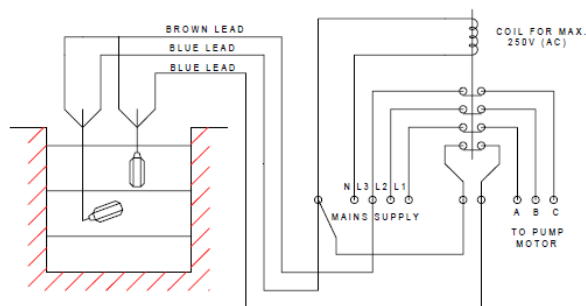
Instalace závaží W8:

Povolením šroubu rozložte závaží na dvě poloviny. Do vnitřního žlábků závaží vložte kabel plováku. Obě poloviny závaží složte a zajistěte šroubem.

Zapojení pro automatické vypouštění zásobníku



Zapojení pro automatické dopouštění zásobníku



OBJEDNACÍ KÓDY

Objednací číslo	Popis
SenzoFLOAT R8	Plovákový spínač hladiny pro odpadní vody
kód	Materiál kabelu
CPE	CPE
kód	Délka kabelu
5	5m
10	10m
20	20m
kód	Příslušenství
W8	závaží polypropylen (1000g)