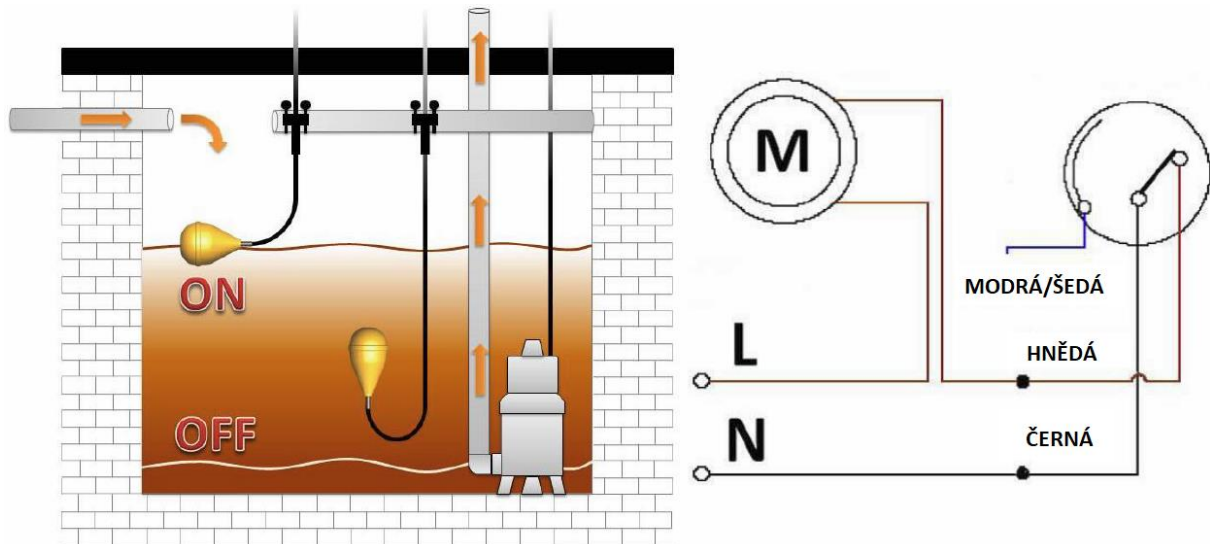


# SCHÉMA ZAPOJENÍ PRO VYČERPÁVÁNÍ



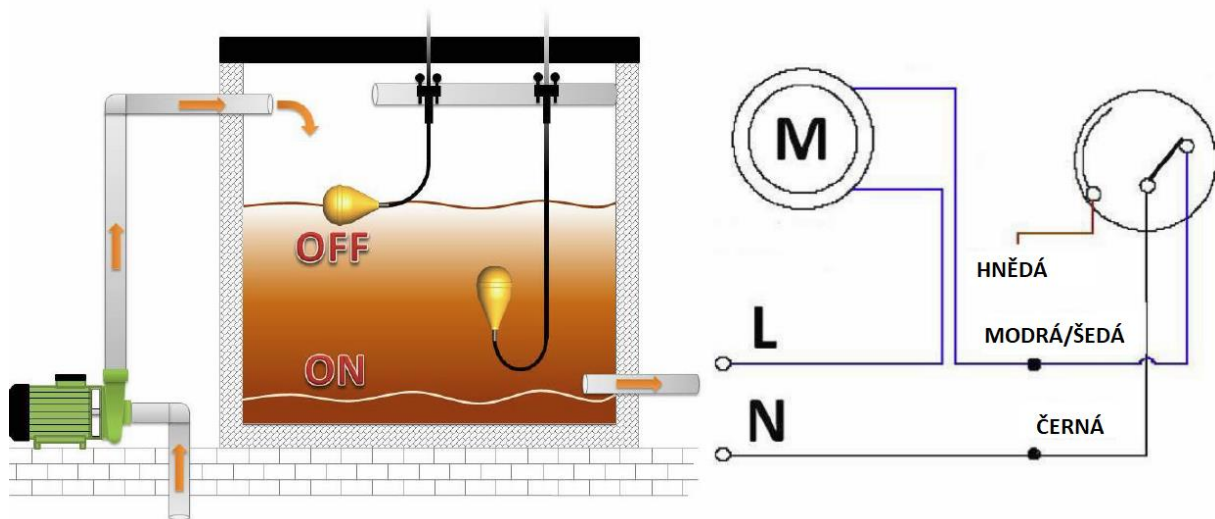
V tomto režimu je v horní pozici kontakt sepnut (čerpadlo čerpá), při dosažení spodní pozice kontakt rozezne (čerpadlo se zastaví).

Do elektrického okruhu jsou zapojeny vodiče: „HNĚDÁ“ – „ČERNÁ“. Vodič „MODRÁ“ musí být zaizolován.

Použití:

- Ochrana čerpadla proti chodu nasucho
- Automatické vyčerpávání jímek, septiků, nádrží apod.
- Alarm dosažení maximální hladiny

# SCHÉMA ZAPOJENÍ PRO DOPOUŠTĚNÍ



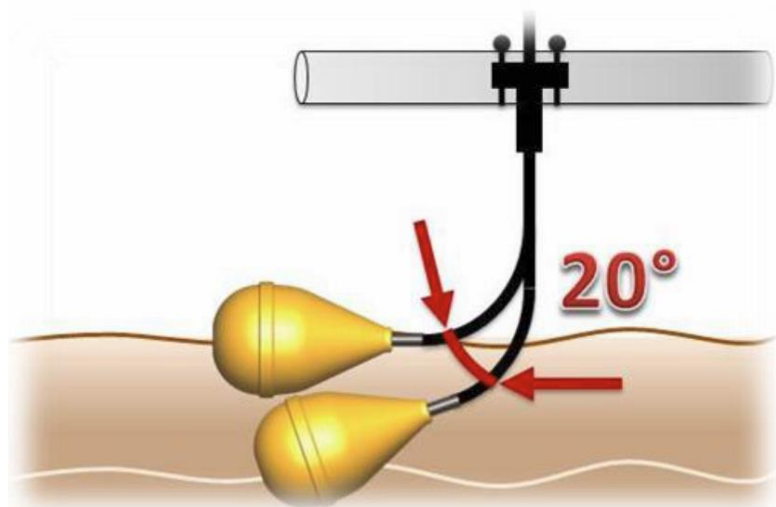
V tomto režimu je v horní pozici kontakt rozepnut (čerpadlo se zastaví), při dosažení spodní pozice kontakt sepne (čerpadlo čerpá).

Do elektrického okruhu jsou zapojeny vodiče: MODRÁ/ŠEDÁ - ČERNÁ. Vodič „HNĚDÁ“ musí být zaizolován.

Použití:

- Automatické dopouštění nádrží a jímek
- Alarm dosažení nízké hladiny

# TECHNICKÉ PARAMETRY



**AKTIVAČNÍ ÚHEL: 20°**

<b>Kabel</b>	H07 RN-F 3x1 - Ø 8,8mm (přepínací kontakt)
<b>Těleso plováku</b>	Polypropylen
<b>Vývodka</b>	EPDM Santopren
<b>Vstupní napětí</b>	250V, 20(8)A
<b>Aktivační úhel</b>	20°
<b>Ponor max.</b>	20 m - 65,6 ft
<b>Provozní teplota</b>	Max. +60°C (+140°F)
<b>Specifická hmotnost</b>	0,95 - 1,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Krytí</b>	IP 68
<b>Třída</b>	I - II
<b>Certifikace</b>	CE - TUV – EAC

## UPOZORNĚNÍ

- Plovák musí být vždy zapojen v okruhu s odpovídající ochranou proti zkratu. Případné poškození plováku následkem zkratu nelze uplatit jako reklamaci plováku.
- Nakruťte kabel plováku
- Před každou operací kontakty plováku nezapomeňte odpojit napájecí zdroj od hlavního napájení.
- Zkontrolujte, zda maximální výkon motoru nepřekračuje elektrické hodnoty plováku.
- Elektrický kabel je součástí plováku, takže v případě poškození kabelu musí být vyměněn kompletní plovák
- Fixační sada je k dispozici na vyžádání jako příslušenství (obj.č. ACCGFIX000001)
- Na kabelu plovákového spínače nesmějí být provedeny žádné spoje, protože ponoření těchto spojů může způsobit zkrat nebo elektrický šok.

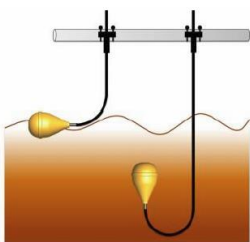
# POUŽITÍ

Na rozdíl od tradičních plováků, které plavou na vodní hladině, zůstává TAURUS díky své speciální konstrukci s integrovaným závažím pod vodou. Používá se obvykle v páru s jiným stejným typem a umožňuje nastavit minimální a maximální úroveň hladiny. Třetí nebo čtvrtý plovák může být použit pro signalizaci minimální a maximální hladiny.

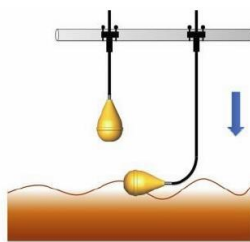
Pro zamezení možnosti poškození kabelu plováku doporučujeme jeho uchycení pomocí fixační spony (ACCGFIX000001)



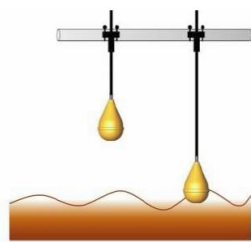
## TYPICKÝ PRŮBĚH PŘI ODČERPÁVÁNÍ (NAPŘ. SEPTIKY)



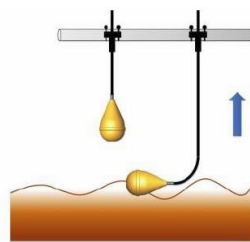
Sepnutí při maximální hladině



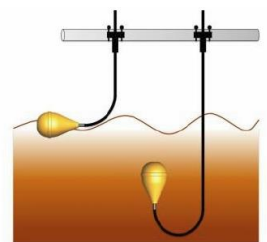
Vyčerpávání nádrže



Vypnutí při minimální hladině



Plnění nádrže....



Vypnutí po dosažení max. hladiny