

## Ponorné vodivostné sondy

Ponorné vodivostné sondy sú určené pre snímanie hladín vodivých kvapalín v jímkach, nádržiach, studniach a vrtoch pripojiteľné k snímačom hladiny MAVÉ 2. Elektródy sond sú chránené proti zaneseniu a skratu vzduchovým vankúšom a proti kusovým odpadom vlastnou konštrukciou. Napájanie striedavým napätím je odstránená elektrolýza medzi elektródami sond. Zamedzenie oxidácie a prerušeniu spojov je vytvorenie zaliatym prechodom elektróda – kábel.



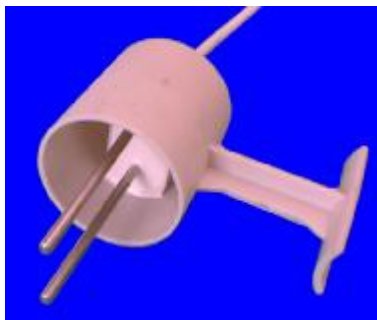
### Sonda PS2

Pre snímanie jednej hladiny, do nádrži a jímok, rozmery 35x55x75mm



### Sonda PS3

Pre snímanie jednej alebo dvoch hladín, do nádrži a jímok, rozmery 35x55x125mm



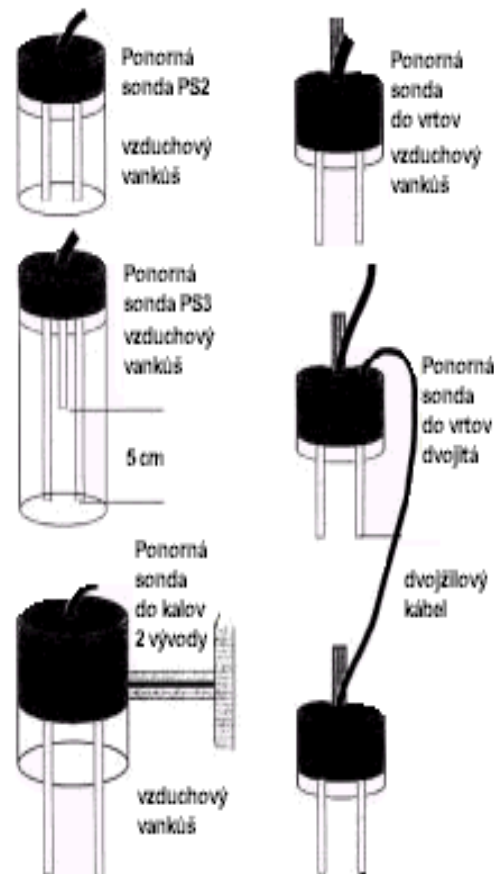
### Sonda do nádrži a kalov 1 a 2 -pólová

priemer Ø 65mm, dĺžka 65 mm, elektróda 115 mm



### Sonda do vrto

Pre snímanie jednej alebo dvoch hladín (podľa typu) dvojité s diferenciou 5m, rozmery 35x50x85mm



### Základné údaje:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Max. teplota krátkodobo   | 60°C            |
| materiál elektród         | Nerez ocel'     |
| Materiál obalu PS-2, PS-3 | PEHD            |
| Materiál obalu PSV, PSH   | TABOREN         |
| Dĺžka kábla               | 5m (násobky 5m) |
| Hmotnosť PS-2, PS-3, PSV  | 0,3 kg          |
| Hmotnosť PSK              | 0,4 kg          |

Sondy do vrto sa pripevnia viazacími páskami na potrubie. Rovnako možno pripevniť sondy do kalov k ľubovoľnému držiaku.