

## PONORNÉ VODIVOSTNÍ SONDY

### Použití:

Kontaktní ponorné sondy určené pro snímání hladin vodivých kapalin v jímkách, nádržích, studních, vrtech apod. Ve spojení se snímačem MAVE 2.

### Výhody:

- 1 - Vzduchový polštář zamezuje vytvoření vodivého spoje mezi elektrodami vlivem usazenin.
- 2 - Odstranění elektrolýzy - elektrody napájeny střídavým napětím.
- 3 - Zalitý přechod elektroda - kabel (zamezí oxidaci a přerušení spojů).

### Vyráběné typy:

- ▶ Ponorná sonda PS-2                      snímání jedné hladiny
- ▶ Ponorná sonda PS-3                      snímání dvou hladin s diferencí 50 mm

#### *Ponorné sondy do vrtů (PSV)*

- určené k použití ve vrtech od průměru 100 mm, uchycení na potrubí

- ▶ Ponorná sonda                              snímání jedné hladiny  
do vrtů jednoduchá
- ▶ Ponorná sonda                              snímání dvou hladin s diferencí 5m  
do vrtů dvojitá

#### *Ponorné sondy do kalů (PSK)*

- určené pro snímání a regulaci hladiny vodivých kapalin (kalů, odpadních vod) v jímkách a nádržích. Elektrody sond jsou chráněny proti zanešení a zkratu vzduchovým polštářem a proti kusovým odpadům vlastní konstrukcí (jednopólové nebo dvoupólové)

- ▶ Ponorná sonda                              pro použití v hustých odpadech  
do kalů jednopólová
- ▶ Ponorná sonda                              pro upravené odpadní kapaliny  
do kalů dvoupólová

### Technické údaje:

Max. teplota krátkodobě:	60°C
Materiál elektrod:	nerez ocel
Materiál obalu PS-2, PS-3:	PEHD
Materiál obalu PSV, PSK:	TABOREN
Délka kabelu:	dle potřeby (násobky 5m)
Rozměry PS-2:	35x55x75 mm
Rozměry PS-3:	35x55x125 mm
Rozměry PSV:	35x50x85 mm
Rozměry PSK:	130x65x115 mm
Hmotnost PS-2, PS-3, PSV:	0,3 kg
Hmotnost PSK:	0,4 kg

Výrobek je chráněn užitým vzorem.