MAVE **SNÍMAČE HLADINY**
LEVEL SENSORS
www.mave-nymburk.cz

MAVE snímače Nymburk s.r.o.
B. Smetany 800, 288 02 Nymburk
e-mail: info@mave-nymburk.cz
tel.: 325 532 709, fax: 325 531 149

PONORNÉ VODIVOSTNÍ SONDY

Použití: Snímání hladiny vodivých kapalin ve studních, vrtech, nádržích, odpadních jímkách apod. v kombinaci s vodivostními snímači MAVE 2.

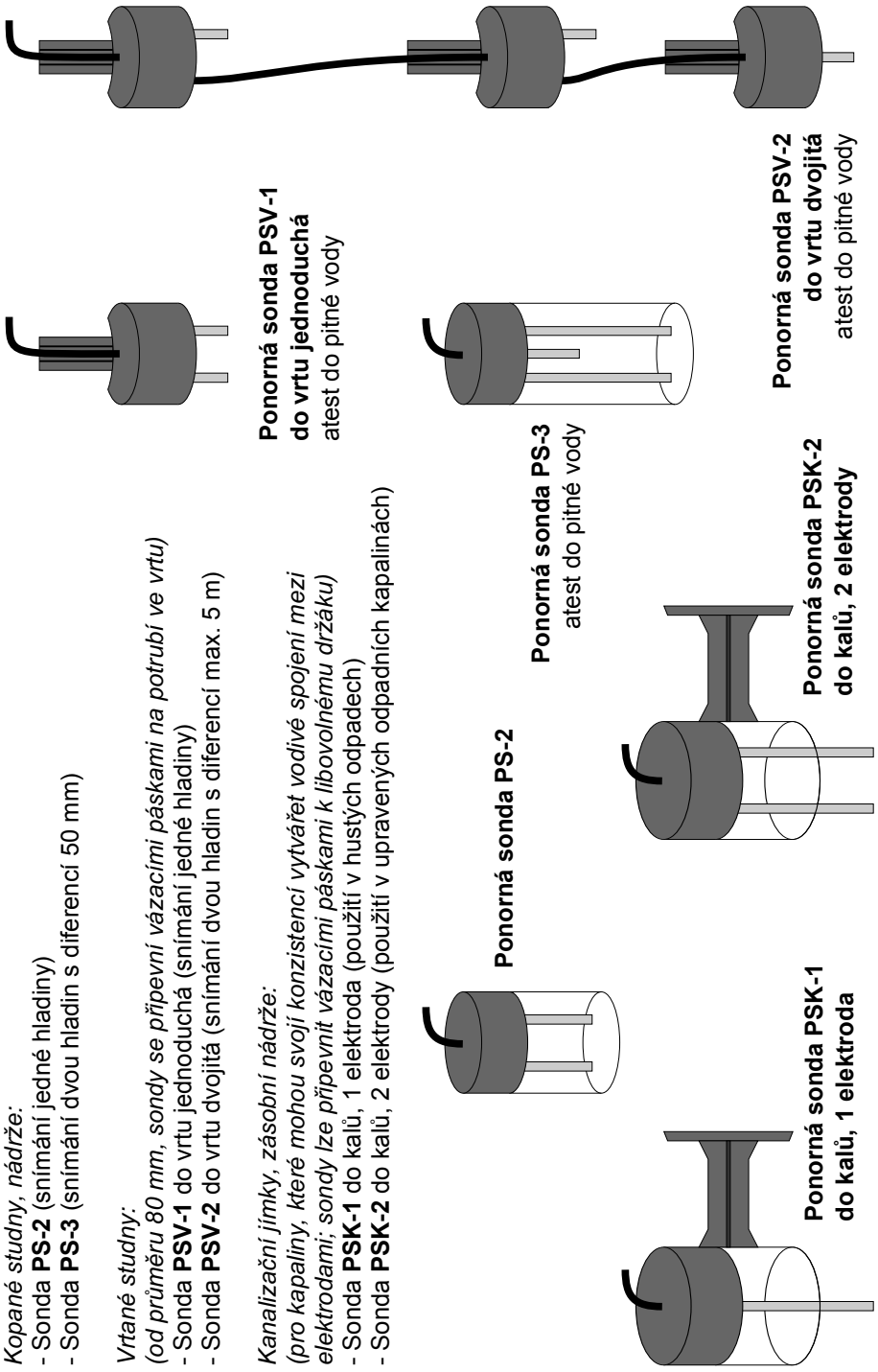
Vlastnosti: Ponorné vodivostní sondy MAVE se vyrábějí s napevno připojeným kabelem na snímací elektrody, utěsněným zalévací hmotou. Oproti běžným sondám s průchodkou, u kterých je možný průnik vlhkosti, zabezpečuje konstrukce sond MAVE 100% zamezení oxidace a přerušení spojů na přechodu elektrody-kabel a tím i výrazné prodloužení životnosti sondy.
Výhodou konstrukce sond je i vytvořený vzduchový polštář, který zamezuje vzniku vodivého spojení mezi elektrodami vlivem usazenin.
Snímače hladiny MAVE 2 používají pro ponorné sondy bezpečné střídavé napájecí napětí 12 V, které odstraňuje elektrolýzu.
Ponorné sondy PS-3, PSV-1 a PSV-2 se vyrábějí s kabelem atestovaným pro použití v pitné vodě.

Technické údaje:

Max. provozní teplota	60° C (krátkodobě)
Materiál elektrod	nerez ocel AISI 316L
Materiál obalu	PEHD (PS-2, PS-3) TABOREN (PSV-1, PSV-2, PSK-1, PSK-2)
Délky kabelu sond	5 m, 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 30 m, 35 m, 40 m, 50 m, 60 m, 70 m, 80 m, 90 m, 100 m Sondy PSV-2 jsou vyráběny ve standardních délkách +5 m (od 10+5 m do 100+5 m)
Rozměry sond	PS-2: 35x55x75 mm PS-3: 35x55x117 mm PSV-1, PSV-2: 29x54x105 mm PSK-1, PSK-2: 65x125x100 mm

Výrobek je chráněn průmyslovým vzorem.

Ponorné sondy PS-3, PSV-1 a PSV-2 splňují požadavky na výrobky pro přímý a trvalý styk s pitnou vodou dle vyhlášky č. 409/2005 Sb.

Záruční doba je 24 měsíců od data prodeje výrobku nebo potvrzeného data montáže.

Výrobce ponorných vodivostních sond:
MAVE a spol. Jaroslav Matoušek, B. Smetany 800, 288 02 Nymburk. IČO 13287834