

## HYDROSTATYCZNA SONDA GŁĘBOKOŚCI HS-25 DO POMIARU POZIOMU CIECZY

Polskie hydrostatyczne sondy głębokości serii HS-25 przeznaczone są do ciągłego pomiaru poziomu cieczy czystych. Powszechnie stosowane są przy pomiarze poziomu w studniach głębinowych, nieciśnieniowych zbiornikach, itp.

### Opis

- dokładny pomiar dzięki zastosowaniu czujnika z membraną separacyjną o średnicy 15mm,
- wbudowany układ zabezpieczający,
- dowolny zakres pomiarowy do 10 mH<sub>2</sub>O,
- odporność, trwałość i niezawodność.



### Dane techniczne

Zakres pomiarowy	0...5 m H <sub>2</sub> O	0...50 m H <sub>2</sub> O	0...100 m H <sub>2</sub> O
<b>Dane metrologiczne</b>			
Dopuszczalne przeciążenie (powtarzalne – bez histerezy)	3 × zakres	2 × zakres	2 × zakres
Błąd podstawowy		0,5%	
Histereza i powtarzalność		0,5%	
Zakres temperatur kompensacji		0...40°C	
<b>Warunki pracy</b>	-10...40°C (nie wolno dopuścić do zamarznięcia medium w sąsiedztwie sondy)		
<b>Konstrukcja</b>	<b>materiał membrany:</b> stal nierdzewna 316L <b>materiał obudowy:</b> stal nierdzewna 316Ti <b>materiał osłony kabla:</b> poliuretan		
<b>Stopień ochrony</b>	IP68		
<b>Parametry Elektryczne</b>			
Sygnał wyjściowy	4...20 mA - dwuprzewodowo		
Zasilanie	10...36 V		
<b>Podłączenie</b>	Czerowny(+), Czarny(-), Żółty(ekran)		