

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 mH₂O,
- odporność, trwałość i niezawodność.



Dane techniczne

Zakres pomiarowy	0...0-100 mH₂O
Dane metrologiczne	
Dopuszczalne przeciążenie (powtarzalne – bez histerezy)	2 × zakres
Błąd podstawowy	0,5%
Histereza i powtarzalność	0,5%
Zakres temperatur kompensacji	0...40°C
Warunki pracy	-10...40°C (nie wolno dopuścić do zamarznięcia medium w sąsiedztwie sondy)
Konstrukcja	materiał membrany: stal nierdzewna 316L materiał obudowy: stal nierdzewna 316Ti materiał osłony kabla: poliuretan
Stopień ochrony	IP68
Parametry Elektryczne	
Sygnał wyjściowy	4...20 mA - dwuprzewodowo
Zasilanie	10...36 V
Podłączenie	Czerowny(+), Czarny(-), Żółty(ekran)