

KARTA KATALOGOWA

Sonda hydrostatyczna 45 mm do wody zanieczyszczonej/ścieków

1. Informacje ogólne

Model / Typ	SH-45s
Zastosowanie	Woda zanieczyszczona

2. Parametry pomiarowe

Zakres pomiarowy	0 do 200 mH ₂ O	Temp. pracy	0-50°C
Dopuszczalne przeciążenie	200%	Temp. kompensacji	0-50°C
Błąd podstawowy (dokładność)	≤ 0,25% FS		

3. Parametry elektryczne

Sygnal wyjściowy	4-20 mA, 0-20mA, 1-5mA, 0-5V, 0-10V
Napięcie zasilania	8-30 VDC dla 4-20mA, 12-30VDC dla sygnałów napięciowych

4. Materiały

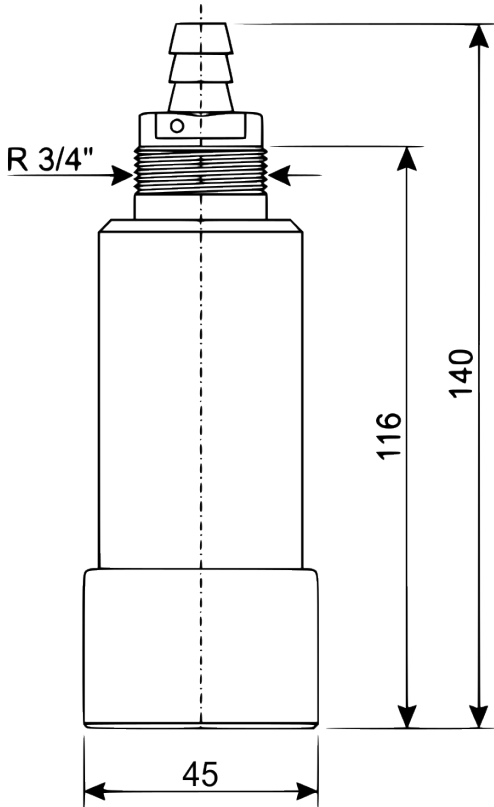
Materiał membrany	Stal nierdzewna 316L / 1.4404
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 316L / 1.4404, Poliacetal (POM-C)
Materiał kabla	TPU

5. Dane zamówieniowe

Sygnal	4-20 mA, 0-20mA, 1-5 mA, 0-5V, 0-10V
Zakres pomiarowy	X do X mH ₂ O
Długość kabla	X mb
Przykład	SH-45s /4-20mA/ 0-30mH ₂ O/ 35mb



Ilustracja 1: Sonda SH-45s



Rysunek 1: Wymiary sondy SH-45s

Sonda hydrostatyczna przeznaczona jest głównie do pomiaru poziomu ścieków i osadów pościekowych w oczyszczalniach i przepompowniach ścieków oraz wszędzie, gdzie konieczny jest pomiar mediów o podwyższonej lepkości i agresywności. Jej główne zalety to: hermetyczna konstrukcja oraz wygodny w zastosowaniu sygnał prądowy 4-20 mA, umożliwiający współpracę z różnego typu wskaźnikami, regulatorami i sterownikami.