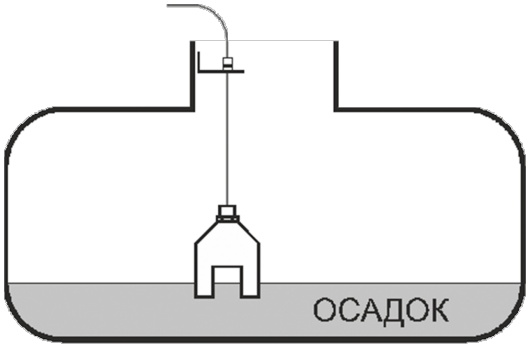
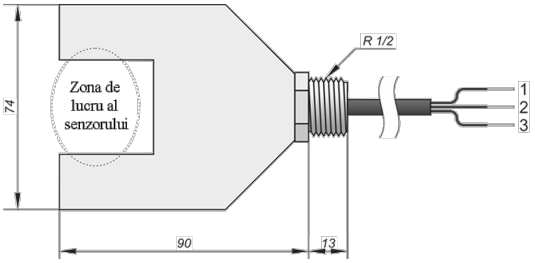
Semnalizator de nivel materii în suspensie (nămol), pentru separatoarele de grăsimi și hidrocarburi



Cod produs: SLS-01



Caracteristici	
Tip opțiune	Semnalizator nivel materii în suspensie (nămol)



Semnalizator de nivel materii în suspensie (nămol), pentru separatoarele de grăsimi și hidrocarburi

Semnalizatorul de nivel pentru materii în suspensie (nămol) este un senzor de înaltă precizie proiectat pentru detecția și monitorizarea formării stratului de sedimente în medii acvatice. Acesta este ideal pentru aplicații în stații de epurare, separatoare de grăsimi, separatoare de hidrocarburi și sisteme de tratare a apelor uzate.

Dispozitivul utilizează tehnologie cu infraroșu pentru a analiza densitatea totală a particulelor solide aflate în suspensie în spațiul de detecție. Datorită formei sale constructive, senzorul creează o zonă extinsă de control între elementele sale sensibile, asigurând fiabilitate în funcționare chiar și în condiții de murdărie parțială. Detecția nu este afectată de depuneri accidentale, asigurând o monitorizare constantă și corectă.

Pentru performanță optimă și funcționare sigură, semnalizatorul de nămol se conectează la un panou de control proiectat special pentru interpretarea semnalului acestui tip de senzor.