

Vibracioni mini SC2400



* Princip rada - na osnovu piezoelektričnog elementa integrisanog u rezonantnoj viljušci i promene amplitude oscilacija kada sonda uroni u materijal

* Primena:

- › kod svih suvih rasutih praškastih i granularnih materijala specifične težine $\gamma \geq 0.7 \text{ kg/dm}^3$
- › kod tečnosti viskoziteta $1 \sim 10000 \text{ cSt}$

* Jednostavna montaža

* Kompaktan dizajn:

- › Kućište izrađeno od prohroma SUS304
- › Sonda izrađena od prohroma SUS316

* Nije potrebna kalibracija

* Mogućnost podešavanja osetljivosti prema specifičnoj težini materijala

* Test magnetom bez demontaže

* Napajanje AC20-230V ili DC12-55V

* Radna temperatura: $-10 \sim 150^\circ\text{C}$

* Primena kod detekcije nivoa, zaštite pumpi, detekcije curenja, itd.

* Prednosti mini vibracionog senzora u odnosu na standardne je u nižoj ceni, malim dimenzijama i mogućnošću upotrebe kod tečnosti. Ostale prednosti su kao i kod standardnih vibracionih senzora.