

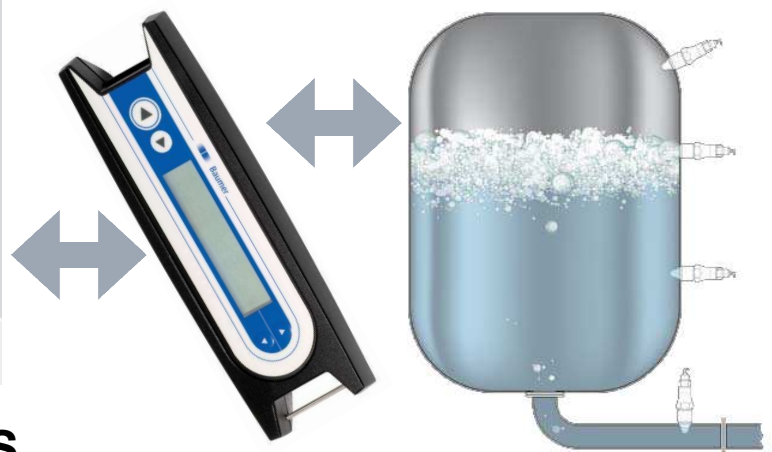
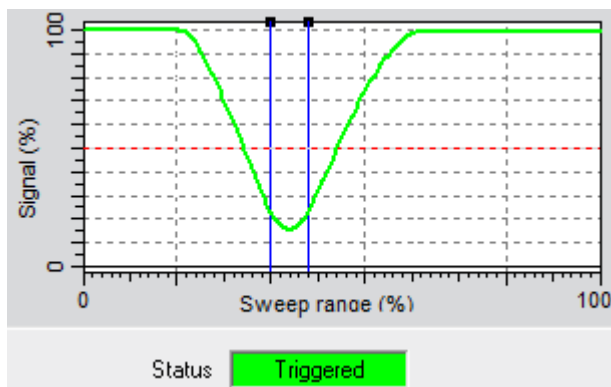
Baumer LBFS - Moderní náhrada vibračních vidliček

- Vhodné pro kapalná, viskózní i sypká media
- Smáčené části z nerez a plastu PEEK
- Teplota media - 40°C až 115 °C
- ATEX certifikát pro plyny i prach
- Jeden snímač pro všechny druhy aplikací



Hladinový spínač LBFS detekuje média v tancích, zásobnících nebo potrubích. Spínač používá inovační metodu impedanční spektroskopie. Měřené médium tvoří dialektiku virtuálního kondenzátoru, který je součástí měřícího LC obvodu. Snímač následně vyhodnocuje změny frekvenční charakteristiky tohoto LC obvodu v rozsahu 100 – 180 MHz.

Měření není ovlivňováno prouděním, bublinami, pěnou, zanášením ani rozptýlenými tuhými částicemi. Snímač je vhodný pro vyhodnocování všech druhů prášků, granulátů, past a kapalin.



Hygienické provedení LFSS



- Splňuje standardy 3-A, FDA a EHEDG
- Teplota media - 40°C až 200 °C
- LED po celém obvodu



Dodávky a technické informace:

PROFESS, spol s r.o., Květná 5, 326 00 Plzeň

Tel: 377 454 411, Fax: 377 240 472 profess@profess.cz www.profess.cz