



SNÍMAČ HLADINY TLS-H

TLS-14756030
14756030



- Hygienické provedení z nerezové oceli AISI 316L
- Funkce nezávislá na montážní poloze – spolehlivá detekce hladiny i při bočním, dolním či horním připojení.
- Tlaková odolnost do 64 bar
- Spínací výstup PNP nebo relé
- Detekce kapalin s hustotou od 0,5 g/cm³



POPIS PRODUKTU

Vibrační hladinový spínač modelu TLS-H od WIKAI je navržen pro hygienické a průmyslové aplikace, zvláště tam, kde je klíčová minimální kontaminace a snadná údržba (CIP/SIP). Základní přístroj využívá konstrukci laděné vidlice (tuning fork) s integrovaným vibračním pohonem — při ponoření do média dochází ke změně rezonanční frekvence, která je elektronicky detekována a převedena na spínací signál. Přístroj umožňuje velmi přesnou detekci změny výšky hladiny nezávisle na pozici montáže, tlakových, teplotních nebo viskozitních podmínkách. Model TLS-H je dostupný s různými hygienickými procesními přípojkami a povrchovými úpravami, vhodný pro potravinářství, farmaceutický, nápojový a elektronický průmysl.