

Störsignalausblendung bei einem Füllstandsensor

Categories : [Messtechnik](#)

Date : 29. Juli 2019

Wenn sich im Tank Einbauten wie zum Beispiel ein Rührwerk befinden, kann es vorkommen, dass der Füllstandsensor dieses erfasst. Neben dem Füllstandecho gibt er demnach auch die Störsignale aus. Diese kann man jedoch direkt am Sensor, über Pactware oder die Vega Tools App ausblenden. Dank der 80 GHz-Technologie, wie sie bei den Radarsensoren Vegaplug 64 und Vegaplug 69 eingesetzt wird, treten solche Störsignale kaum mehr auf. Durch die extrem gute Fokussierung messen sie an störenden Einbauten oder Anhaftungen einfach vorbei und liefern einen zuverlässigen Messwert.