

Neden 63 GHz?

63 GHz'lik çalışma frekansı, piyasadaki çoğu orta ve yüksek frekanslı radar seviye sensörü arasında yer alır. Özellikle 80 GHz'de çalışan sensörler, cihazın yönü nedeniyle ölçümdeki yanlışlıklara karşı daha hassastır, bu nedenle 63 GHz'i REFLECT/ILT (sensörün doğru yönde monte edilmesini sağlar) ile birlikte kullanarak ve, Pulsar Ölçümü'nün DATUM algoritmalarının ilave yardımıyla, diğer işletim frekanslarında bulunan zayıflıkların tümünü azaltır.

