

## 幅広いアプリケーションに対応する 2 線式マイクロ波レベル計



製品名	マイクロ波レベル計TLR7400/ 7500
測定対象	液体・ペースト・スラリー
測定方法	FMCW(Frequency Modulated Continuous Wave)方式 非接触による連続レベル測定
特徴	可動部がなくメンテナンスフリー コンパクトなハウジングにより狭小空間でも設置可能 タンクトップへ簡単に設置 温度・圧力・密度変化による影響を受けずに測定可能

### 仕様

形式	TLR7400	TLR7400	TLR7500
アンテナ	メタルホーン	ドロップ	レンズ
測定レンジ	Max.100m		Max.50m
測定周波数	24~26GHz		78~82GHz
接続規格	ネジ(G・NPT) フランジ(JIS10K・ASME)		ネジ(G・NPT) フランジ(JIS10K・ASME)
温度	-50~+200°C		-50~+150°C
圧力	0kPa(abs)~4.0MPa		
出力	DC4~20mA(HART信号付加)		
精度	±3mm		
防爆仕様	国内防爆・ATEX・IECEX		

### 【適用分野・最適アプリケーション・設置方法・適用上の留意点】

