

お客様各位

株式会社 **ノーケン**  
営業本部 営業企画課

## マイクロウェーブ式レベル計：SLR250-□Fシリーズ サニタリータイプ・新発売のお知らせ

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、この度弊社では、各種液体タンクの在庫管理からプロセスコントロール用レベル計としてご愛顧いただいております、マイクロウェーブ式レベル計・SLR250-□F シリーズ；フラットフェースタイプの新シリーズとして、サニタリータイプを 2015 年（平成 27 年）4 月 1 日より発売することになりましたのでご案内申し上げます。

この SLR250-□F シリーズのバリエーションは、JIS フランジ取付タイプ（10K50A RF～10K150A RF）をはじめ、今回発売致しますサニタリー取付タイプ（ISO 2S～ISO 4S 相当）で本質安全防爆タイプ（TIIS 防爆 Ex ia IIC 4X）もご用意しております。

接ガス部材質に PTFE を使用したフラットフェースタイプは耐食性に優れ、食品・医薬品や化学、高温のアプリケーションなどの液体計測に最適です。

グラフィカルユーザインターフェースと自己診断機能でレベル値や計測状態の表示はもちろん、反射波形をモニタリングすることが可能な、先進の LUI（ローカルユーザインターフェース）を搭載しています。また、クイックスタートウィザードによる簡単調整、信頼性の高いエコー処理機能と自動不要反射波キャンセル機能も搭載しています。不感帯はセンサアンテナ先端より 50mm と短く、液体計測に最適な tF アルゴリズムと CLEF アルゴリズム（タンク底部のマイクロ波透過対策プログラム）も搭載し、計測困難なアプリケーションにも優れたパフォーマンスを発揮するものと確信しております。

今後も技術レベルの向上に努め、機種・仕様の拡充によりお客様のご要望に沿った製品をご提供申し上げますので、よろしくご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

敬具

— 記 —

### \* 主な特長 （詳細は弊社製品カタログをご参照ください）

1. 取付寸法は ISO 2S 相当から ISO 4S 相当にて対応が可能。
2. 本質安全防爆（TIIS 防爆 Ex ia IIC T4X）を取得。（SLR250-EF シリーズ）
3. 短い不感帯（アンテナ部先端より 50mm）を実現。
4. 使用温度（接ガス部温度）は -40 ～ +170℃に対応。

以上