

お客様各位

株式会社 **ノーケン**
営業本部 営業企画課

リード式レベルセンサ：FR52 / 54 シリーズ(耐圧防爆タイプ)
新発売のお知らせ

拝啓

時下、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、1968 年（昭和 43 年）の発売以来、防爆エリアにおけるあらゆる液体タンクのレベル検出（制御および警報）用として、45 年余りの永きに渡りご愛顧いただいております「リード式レベルセンサ・FR51 / FR53 シリーズ（耐圧防爆タイプ）」の新シリーズとして 2012 年（平成 24 年）11 月より、リードスイッチの統合による安定供給を目的に、FR52 シリーズ/FR54 シリーズを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 FR52 シリーズは、防爆構造：耐圧防爆、TIIS 防爆 d2G4（FR51 シリーズの後継機種）および FR54 シリーズは、防爆構造：耐圧防爆、TIIS 防爆 d2G3（FR53 シリーズの後継機種）となっております。

なお、新シリーズ発売に際し、旧形式（FR51 / FR53 シリーズ）は、廃機種とさせていただきますことをご賢察の上、何卒よろしくご協力賜りますようお願い申し上げます。

今後とも技術レベルの向上に努めて、機種・仕様の拡充により、ご要望に沿った製品をご提供申し上げますので、引き続きご愛顧賜りますようお願い申し上げます。

敬具

* 新旧のリードスイッチ比較

		旧形式		新形式	
		FR51 / 53 シリーズ	FR52 / 54 シリーズ	FR51 / 53 シリーズ	FR52 / 54 シリーズ
最大使用電圧	AC	220 V		220 V	
	DC	110 V		110 V	
最大使用電流	AC	0.5 A		0.5 A	
	DC	0.3 A		0.3 A	
最大接点容量	AC	110 VA		15 VA	
	DC	33 W		15 W	

以上