

水位センサ変換器 仕様書			No.	A-19432-1
型式	W L A - 4 J 1			
項目		仕様	備考	
設置方式		屋内設置(壁取付形)		
測定範囲		0～2.00m	WLS-2J1 型水位センサ専用	
表示	桁数	4 桁	7 セグメント液晶	
	最小単位	0.01m		
	サンプリング周期	約 1.5 回/秒		
	水位表示範囲	0～4.00m (測定範囲+エレベーション設定値)	エレベーション：+2.00m 以内	
測定精度	非直線性誤差	±0.5%F.S±1digit		
	温度影響 (ゼロ点変動)	±0.05%F.S/℃		
	リレー接点出力	±1.0%F.S		
電氣的仕様	電源電圧	AC85V～242V, 50/60Hz		
	消費電力	MAX 約 10W		
入力仕様	水位センサ供給電源	DC26V	+I～-I 端子開放時	
	入力信号	DC4～20mA		
	入力抵抗	91Ω		
リレー出力仕様	接点数	リレー出力 4 点 a 接点		
	設定	水位で設定	0.01m 単位	
	接点容量	AC220V, 1A		
環境仕様	使用周囲温度	-5～50℃		
	使用周囲湿度	80%RH 以下	結露なきこと	
	耐雷性能	電源部：±10kV 信号入力部：±10kV, ±5kA	IEC61000-4-5 準拠	
外形寸法		W:170mm×H:120mm×D:67mm		
質量(変換器本体)		約 0.9kg		
ケース材質		SECC		
ヒューズ		AC250V, 1A B 種溶断型	φ5.2×20mm	
付属品		取付けボルト M4×15：4 個 平座金：4 個／ばね座金：4 個		
予備品		ヒューズ(AC250V, 1A)：1 個		
備考				