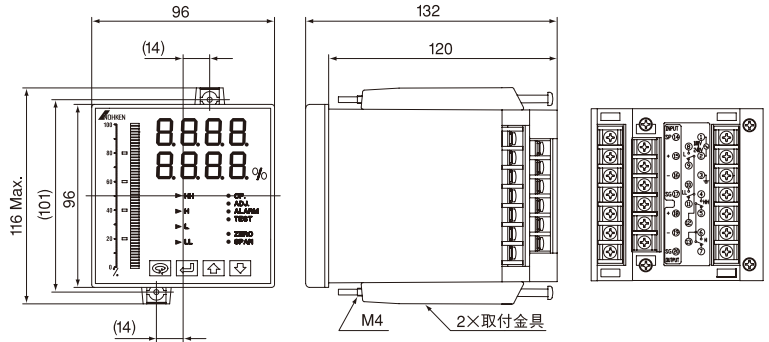


MP2000



動作特性	※精度	入出力精度	±0.5% F.S. 以下
		表示精度	±0.3% F.S. ±1 digit 以下
	表示範囲	−999~9999	
	サンプリング周期	約 0.3 秒	
電気特性	電源	100~240 V AC ±10% 50/60 Hz (許容電圧変動範囲)	
	消費電力	20 VA Max.	
	センサ供給電源	電源電圧 24 V DC (電流容量 200 mA DC Max.) 定電流負荷 (負荷抵抗 6 kΩ Max.) (負荷抵抗 12 kΩ Max.) (負荷抵抗 22 kΩ Max.)	
	入力信号	電流信号 (4~20 mA DC) ; MP2000-1形 抵抗信号 (最大値 ≤ 6 kΩ) (最大値 ≤ 12 kΩ) (最大値 ≤ 22 kΩ) ; MP2000-2形	
	出力信号	4~20 mA DC	
	許容負荷抵抗	600 Ω Max.	
	警報接点数	4点 (2点×2回路) SPDT (HH, Hコモン, LL, Lコモン)	
	最大接点定格	250 V 3 A AC (抵抗負荷) / 30 V 3 A DC (抵抗負荷) [最小接点定格; 5V 10mA DC (抵抗負荷)]	
	耐電圧	1500 V AC 1分間 (接地端子と電源端子間) 500 V AC 1分間 (入力端子と出力端子間)	
周囲状況	使用温度	−5~+50 °C	
	使用湿度	85% RH Max. (但し、結露なきこと)	
構造	保護構造	非防滴	
その他	材質	ケース	ABS
		表面パネル	ポリエステル
		取付具	ABS
		取付ねじ	SUS
	寸法	質量	W96×H96×D132 mm (パネル奥行き 120 mm) 但し、取付具を除く 約520 g (但し、取付具を除く)
取付方法		パネル取り付け DIN 43 700-96×96 準拠 (パネルカット寸法 92×92 mm)	

※：各精度は、MP2000-0,1形は 4~20mA DC、MP2000-2形は 0~6 kΩ、0~12 kΩ、0~22 kΩ を入力した時の精度を表示しております。
注1) 電源回路部、入力回路部、出力回路部は、すべてアイソレーションされています。
注2) 上記製品と超音波式液面計：QS1000 F2 形および磁歪式レベル計：MS200形とは直接接続はできません。(PU2000をご使用ください)