

名称	製品仕様書		番号	MGB12A065-E0A	1/2	
			作成	H 2 4 年 1 2 月 1 4 日		
型式	MGB12A形65mm電池式電磁水道メーター（出力なし）					
○仕様及び性能						
項目		口径	MGB12A形65mm（出力なし）			
計測原理		電磁式				
表示部	形式	液晶デジタル表示				
	表示	・積算値・瞬間流量値・パイロット・アラーム				
	アラーム表示内容	・漏水警告・過大流量・電池電圧低下・逆流検出・空検知				
	最小目盛	1 L				
	最大指示量*	6 桁(m ³) + 3 桁(L)				
	瞬時値	整数部 3 桁、小数点以下 1 桁				
	バックライト	カバーの開閉によりバックライトが点灯（30秒で消灯）				
	表示の向き	カバーを回転することにより、表示向きを180°変更可能				
性能	Q ₃ /Q ₁ ：計量範囲	200				
	Q ₁ ：定格最小流量(m ³ /h)	0.5				
	Q ₂ ：転移流量(m ³ /h)	0.8				
	Q ₃ ：定格最大流量(m ³ /h)	100				
	Q ₄ ：限界流量(m ³ /h)	125				
	計測開始流量(m ³ /h)	0.25				
	検定公差	±5%	Q ₁ ≤ Q < Q ₂			
		±2%	Q ₂ ≤ Q ≤ Q ₄			
Q ₃ 圧力損失	0.063MPa以下					
使用条件	使用圧力範囲	0.03～1 MPa				
	流体導電率	50～1000 μS/cm				
	使用周囲温度範囲	55℃以下（JIS規格による） この周囲温度以下になるように、設置条件をお願いします。				
	流体温度範囲	最低許容使用温度0.1℃（JIS規格による） 最高許容使用温度30℃（JIS規格による）				
	使用周囲湿度範囲*	0～100%RH（周囲温度40℃において）				
設置	取付姿勢	水平配管取付、垂直配管取付				
	接続	ウエハ形				
ケース構造	JIS C0920 IP68 水中形相当					
標準塗装色	無塗装					

名称	製品仕様書	番号	MGB12A065-E0A	2/2
		作成	H24年12月14日	

型式	MGB12A形65mm電池式電磁水道メーター（出力なし）
----	------------------------------

○仕様及び性能

項目		口径	MGB12A形65mm（出力なし）
電源			リチウム電池（本体内蔵）
外形 寸法	全長（mm）		140
	全高（mm）		262
	幅（mm）		118
	中心高さ（mm）		204
質量（kg）			3.8
型式承認番号			L101

※印を付した項目はJIS B 8570-2水道メーター及び温水メーター（取引又は証明用）に基づく範囲で記しております。