

名称	製品仕様書	番号	GKHL025-E0E	1/1
		作成	H27年 9月24日	

型式	GKHL型25mm温水メーター(エコメーター)
----	-------------------------

○仕様及び性能

項目		器種・口径	GKHL25(エコメーター)	
計測原理		接線流羽根車式 複箱型		
発信形態	単位パルス	10L/P, 100L/P, 1m ³ /Pより選択		
	発信器	GD2A		
伝送線		2芯 VCTF(0.5mm ²) 2mまたは7.5m		
表示部	形式	デジタル表示(45° 傾斜、360° 任意の向き)		
	最小目盛	0.2 L		
	最大指示量	99,999 m ³		
性能	Q ₃ /Q ₁ : 計量範囲	40		
	Q ₁ : 定格最小流量	0.1 m ³ /h		
	Q ₂ : 転移流量	0.16 m ³ /h		
	Q ₃ : 定格最大流量	4 m ³ /h		
	Q ₄ : 限界流量	5 m ³ /h		
	検定公差	±5%	0.1 ≤ Q < 0.16 m ³ /h	
		±3%	0.16 ≤ Q ≤ 5 m ³ /h	
Q ₃ 圧力損失	0.063 MPa 以下			
使用条件	適正使用流量範囲	0.2 ~ 1.6 m ³ /h		
	最大許容使用圧力	1 MPa		
	使用周囲温度	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	最高許容使用温度90℃ (JIS規格による)		
	取付姿勢	水平		
外形寸法	全長	225 mm		
	全高	162 mm		
	幅	98 mm		
	中心高さ	35 mm		
取付ねじ	管用平行ねじ	G1・1/4(41.910山11)		
ケース材質	CAC804(無塗装)			
質量	2.2 kg			
型式承認番号	M112号			