

名称	製品仕様書	番号	GKDL025-E0B	1/1
		作成	H24年 4月 1日	
型式	GKDL型25mm乾式水道メーター(エコメーター)			

○仕様及び性能

項目		器種・口径	GKDL25(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	1 m <sup>3</sup> /P		
	発信器	GD2A		
伝送線		2芯 VCTF(0.5mm <sup>2</sup> )1.5m		
表示部	形式	乾式デジタル表示		
	最小目盛	1 L		
	最大指示量	9,999.9 m <sup>3</sup>		
性能	Q <sub>3</sub> /Q <sub>1</sub> :計量範囲	100		
	Q <sub>1</sub> :定格最小流量	0.063 m <sup>3</sup> /h		
	Q <sub>2</sub> :転移流量	0.1008 m <sup>3</sup> /h		
	Q <sub>3</sub> :定格最大流量	6.3 m <sup>3</sup> /h		
	Q <sub>4</sub> :限界流量	7.875 m <sup>3</sup> /h		
	検定公差	±5%	0.063 ≤ Q < 0.1008 m <sup>3</sup> /h	
		±2%	0.1008 ≤ Q ≤ 7.875 m <sup>3</sup> /h	
Q3圧力損失	0.063 MPa以下			
使用条件	適正使用流量範囲	※0.23~2.5 m <sup>3</sup> /h		
	最大許容使用圧力	1 MPa		
	最大許容使用温度	30℃		
	取付姿勢	水平		
外形寸法	全長	225 mm		
	全高	112 mm		
	幅	98 mm		
	中心高さ	35 mm		
取付ねじ	上水ねじ(管用平行ねじ)	G1.1/4(41.910山11)		
	金門ねじ	39.0山14		
ケース材質		CAC804(無塗装)		
質量		2.0 kg		
型式承認番号		L0815号		

※水道メーターの選び方～実務者のための解説書～ (平成22年3月・(社)日本水道協会)