

名称	製品仕様書	番号	GKDL013-E0B	1/1
		作成	H24年 4月 1日	

型式 GKDL型13mm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	GKDL13(エコメーター)	
計測原理			接線流羽根車式 単箱型	
発信形態	単位パルス		1 m ³ /P	
	発信器		GD2A	
伝送線			2芯 VCTF(0.5mm ²)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 ³	
性能	Q ₃ /Q ₁ : 計量範囲		100	
	Q ₁ : 定格最小流量		0.025 m ³ /h	
	Q ₂ : 転移流量		0.04 m ³ /h	
	Q ₃ : 定格最大流量		2.5 m ³ /h	
	Q ₄ : 限界流量		3.125 m ³ /h	
	検定公差	±5%		0.025 ≤ Q < 0.04 m ³ /h
		±2%		0.04 ≤ Q ≤ 3.125 m ³ /h
Q3圧力損失			0.063 MPa以下	
使用条件	適正使用流量範囲		※0.1～1 m ³ /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		165 mm	
	全高		97 mm	
	幅		89 mm	
	中心高さ		23 mm	
取付ねじ	上水ねじ(管用平行ねじ)		G3/4(26.44山14)	
	金門ねじ		25.8山14	
ケース材質			CAC804(無塗装)	
質量			1.0 kg	
型式承認番号			L0913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)