

名称	製品仕様書	番 号	GKDA020-E0B	1/1
		作成	H 2 4 年 4 月 1 日	
型式	G K D A 型 2 0 m m 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	G K D A 2 0 (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 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		0.04 m ³ /h	
	Q ₂ : 転移流量		0.064 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%		0.04 ≤ Q < 0.064 m ³ /h
		±2%		0.064 ≤ Q ≤ 5 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		※0.2～1.6 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		190 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(33.249山11)	
	金門ねじ		33.0山14	
ケース材質			CAC804(無塗装)	
質量			1.7 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)