

名 称	製品仕様書	番 号	KKDL025-E0A	1/1
		作成	H 2 6 年 1 1 月 2 8 日	
型 式	KKDL型25mm 表示部回転式水道メーター(エコメーター)			

○仕様及び性能

項目		器種・口径	KKDL 25 (エコメーター)			
計測原理		接線流羽根車式 複箱型				
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			
	回転範囲		0 ~ 330° (15° 毎)			
性能	Q ₃ /Q ₁ : 計量範囲		100			
	Q ₁ : 定格最小流量		0.063 m ³ /h			
	Q ₂ : 転移流量		0.1008 m ³ /h			
	Q ₃ : 定格最大流量		6.3 m ³ /h			
	Q ₄ : 限界流量		7.875 m ³ /h			
	検定公差	± 5 %	0.063 ≤ Q < 0.1008 m ³ /h			
		± 2 %	0.1008 ≤ Q ≤ 7.875 m ³ /h			
使用条件	Q ₃ 壓力損失		0.063 MPa 以下			
	適正使用流量範囲		※ 0.23 ~ 2.5 m ³ /h			
	最大許容使用圧力		1 MPa			
	使用周囲温度		55°C 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°C (JIS規格による) 最高許容使用温度30°C (JIS規格による)			
外形寸法	取付姿勢		水平			
	全長		225 mm			
	全高		110 mm			
	幅		95 mm			
取付ねじ	中心高さ		35 mm			
	上水ねじ(管用平行ねじ)		G 1 · 1 / 4 (41.910山11)			
	金門ねじ		39.0 山 14			
ケース材質		CAC 804 (無塗装)				
質量		1.6 kg				
型式承認番号		L 147 号				

※水道メーターの選び方～実務者のための解説書～ (平成26年4月・(社)日本水道協会)