

名 称	製品仕様書	番 号	NKDA030-E0C	1/1
		作成	H 2 4 年 5 月 2 5 日	
型 式	NKDA型 30mm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	NKDA 30 (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	99,999.9 m ³				
性能	Q ₃ /Q ₁ : 計量範囲	100				
	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	10 m ³ /h				
	Q ₄ : 限界流量	12.5 m ³ /h				
	検定公差	± 5 %	0.1 ≤ Q < 0.16 m ³ /h			
		± 2 %	0.16 ≤ Q ≤ 12.5 m ³ /h			
Q ₃ 壓力損失		0.063 MPa 以下				
使用条件	適正使用流量範囲		※ 0.4 ~ 4 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)			
	取付姿勢		水平			
外形寸法	全長		230 mm			
	全高		113 mm			
	幅		108 mm			
	中心高さ		40 mm			
取付ねじ	上水ねじ(管用平行ねじ)		G 1 1/2 (47.8山11)			
	金門ねじ		49.0山11			
ケース材質		CAC804 (無塗装)				
質量		2.6 kg				
型式承認番号		L1036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)