

名 称	製品仕様書	番 号	NKDA013-E0D	1/1
		作成	2019年 6月 11日	
型 式	NKDA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	NKDA13(エコメーター)			
計測原理		接線流羽根車式 単箱型				
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 <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	0.025 m <sup>3</sup> /h				
	Q <sub>2</sub> : 転移流量	0.04 m <sup>3</sup> /h				
	Q <sub>3</sub> : 定格最大流量	2.5 m <sup>3</sup> /h				
	Q <sub>4</sub> : 限界流量	3.125 m <sup>3</sup> /h				
	検定公差	±5%	0.025 ≤ Q < 0.04 m <sup>3</sup> /h			
		±2%	0.04 ≤ Q ≤ 3.125 m <sup>3</sup> /h			
Q <sub>3</sub> 壓力損失		0.063 MPa 以下				
使用条件	適正使用流量範囲		※ 0.1 ~ 1 m <sup>3</sup> /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		100 mm			
	全高		92 mm			
	幅		89 mm			
	中心高さ		23 mm			
取付ねじ	上水ねじ(管用平行ねじ)		G 3/4 (26.441山14)			
	金門ねじ		25.8山14			
ケース材質		CAC804(無塗装)				
質量		0.9 kg				
型式承認番号		L135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)