

名称	製品仕様書	番号	GFD T050-E0B	1/1
		作成	H 2 4 年 4 月 1 日	
型式	G F D T 型 5 0 m m 乾式水道メーター（両面フランジ）			

○仕様及び性能

項目		器種・口径	G F D T 5 0（両面フランジ）	
計測原理		たて型軸流羽根車 ウォルトマン式		
発信形態	単位パルス	1 m ³ /P		
	発信器	G D 2 A		
伝送線		2 芯 V C T F (0 . 5 m m ²) 1 0 m		
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 9 9 , 9 9 9 . 9 m ³		
性能	Q ₃ /Q ₁ : 計量範囲	1 0 0		
	Q ₁ : 定格最小流量	0 . 4 m ³ /h		
	Q ₂ : 転移流量	0 . 6 4 m ³ /h		
	Q ₃ : 定格最大流量	4 0 m ³ /h		
	Q ₄ : 限界流量	5 0 m ³ /h		
	検定公差	± 5 %	0 . 4 ≤ Q < 0 . 6 4 m ³ /h	
		± 2 %	0 . 6 4 ≤ Q ≤ 5 0 m ³ /h	
Q 3 圧力損失	0 . 0 6 3 M P a 以下			
使用条件	適正使用流量範囲	1 . 2 5 ~ 1 7 . 0 m ³ /h		
	最大許容使用圧力	1 M P a		
	最大許容使用温度	3 0 ℃		
	取付姿勢	水平		
外形寸法	全長	2 4 5 mm		
	全高	2 1 7 mm		
	幅	1 8 6 mm		
	中心高さ	8 0 mm		
取付	フランジ	上水フランジ		
		J I S 1 0 K フランジ		
ケース材質		F C D 4 5 0 (粉体塗装)		
質量		約 1 3 kg		
型式承認番号		L 1 0 3 8 号		