

名称	製品仕様書	番号	EFDT075-E0B	1/1
		作成	H24年 4月 1日	

型式 EFDT型75mm電子式水道メーター（両面フランジ）

○仕様及び性能

項目		器種・口径	EFDT75（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	
表示部 (EIM8)	形式		液晶デジタル表示	
	表示		積算値、瞬間流量値、パイロット、アラーム	
	アラーム表示内容		漏水警告、過大流量、電池電圧低下、逆流検出	
	最小目盛		1 L	
	最大指示量		999,999.999 m ³	
	通信ケーブル		4芯、VCTF (0.5 mm ²)、15 m	
	4芯色別		黒：A1、白：A2、赤：P、緑：PG (黒色線を他の線と接触させない様にして下さい。)	
	詳細仕様は、EIM8電子表示機構仕様書参照			
性能	Q ₃ /Q ₁ ：計量範囲		100	
	Q ₁ ：定格最小流量		0.63 m ³ /h	
	Q ₂ ：転移流量		1 m ³ /h	
	Q ₃ ：定格最大流量		63 m ³ /h	
	Q ₄ ：限界流量		78.75 m ³ /h	
	検定公差	±5%		0.63 ≤ Q < 1 m ³ /h
		±2%		1 ≤ Q ≤ 78.75 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		2.5～27.5 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		300 mm	
	全高		267 mm	
	幅		211 mm	
	中心高さ		100 mm	
取付	フランジ		上水フランジ	
			JIS10Kフランジ	
ケース材質			FCD450（粉体塗装）	
質量			約20 kg	
型式承認番号			L1039号	