

名称	製品仕様書	番号	EFDT065-E0D	1/1
		作成	H 2 8 年 6 月 1 0 日	

型式	E F D T 型 6 5 m m 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	E F D T 6 5 (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 (E I M 8)	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		9 9 9, 9 9 9. 9 9 9 m ³	
	通信ケーブル		4 芯、V C T F (0. 5 m m ²)、1 5 m	
	4 芯色別		黒：A 1、白：A 2、赤：P (+)、緑：P G (-) (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、E I M 8 電子表示機構仕様書参照				
性能	Q ₃ /Q ₁ ：計量範囲		1 0 0	
	Q ₁ ：定格最小流量		0. 6 3 m ³ /h	
	Q ₂ ：転移流量		1 m ³ /h	
	Q ₃ ：定格最大流量		6 3 m ³ /h	
	Q ₄ ：限界流量		7 8. 7 5 m ³ /h	
	検定公差	± 5 %		0. 6 3 ≤ Q < 1 m ³ /h
		± 2 %		1 ≤ Q ≤ 7 8. 7 5 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		2. 0 ~ 2 4. 0 m ³ /h	
	最大許容使用圧力		1 M P a	
	使用周囲温度		5 5 °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		2 7 0 m m	
	全高		2 6 7 m m	
	幅		1 8 6 m m	
	中心高さ		1 0 0 m m	
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 9 k g	
型式承認番号			L 1 0 3 9 号	