

名称	製品仕様書	番号	GFDW065-E0C	1/1
		作成	H24年 5月21日	
型式	GFDW型65mm乾式水道メーター（FCD片ピク）			

○仕様及び性能

項目		器種・口径	GFDW65（FCD片ピク）	
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		GD2A	
伝送線			2芯 VCTF(0.5mm ²)10m	
表示部	形式		乾式デジタル表示	
	最小目盛		1 L	
	最大指示量		999,999.9 m ³	
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		2.0～24.0 m ³ /h	
	最大許容使用圧力		1 MPa	
	使用周囲温度		55℃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℃（JIS規格による） 最高許容使用温度30℃（JIS規格による）	
	取付姿勢		水平	
外形寸法	全長		575 mm	
	全高		267 mm	
	幅		186 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26 kg	
型式承認番号			L1038号	