

- 高品質,高精度流量開關
- 精度可達 $\pm 1\%$ ,重覆性 $<\pm 0.8\%$
- 流量範圍1.5~100 l/h; 6~250 l/h
- 液體黏度範圍: 1~10 Cst
- 抗腐蝕性高
- 6, 8mm, 9mm Barb接頭、方便安裝



CE

## 規格特性

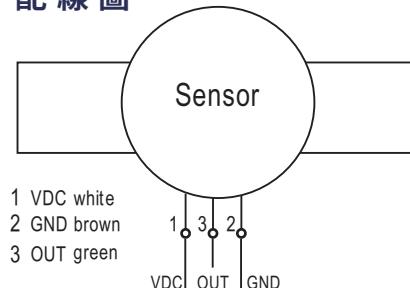
◆ 精確度:	$\pm 2\%$ 從量測刻度值
◆ 重覆性:	$\pm 0.8\%$ 從量測刻度值
◆ 流量範圍:	1.5~100 l/h; 6~250 l/h(DHGF-4) (H <sub>2</sub> O at 22°C)
◆ 感測原理:	霍爾效應, 免接觸式
◆ 液體黏度範圍:	1~10 cSt
◆ 最大工作壓力:	6 bar
◆ 最大輸出電流(at 24V):	11mA
◆ 破壞壓力(at 22°C):	>15 bar
◆ 輸出訊號:	方波 (Push-Pull Output Stage)
◆ 工作溫度:	0~80°C
◆ 工作電源:	DC 4.5~24V
◆ 連接電纜:	Round cable 3x0.14 mm <sup>2</sup> LIYY
◆ 保護等級:	IP65

## 選用型號規格

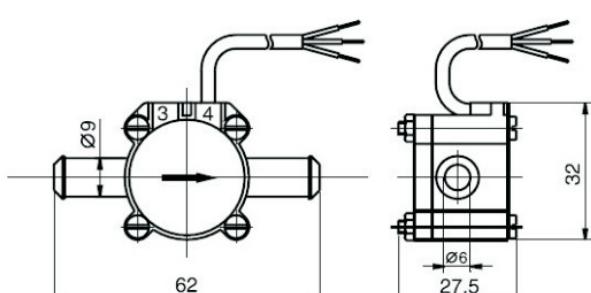
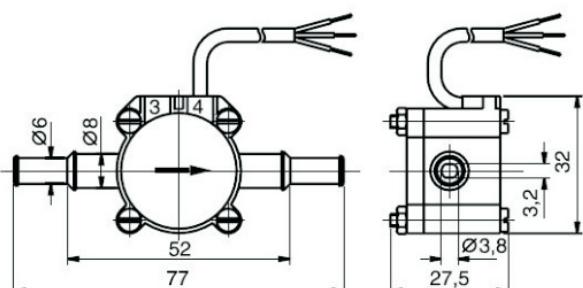
GF802 - [代碼1]

碼1	流量範圍
2	1.5~100 L/hour (6, 8mm barb)
4	6~250 L/hour (9mm barb)

## 配線圖



## 尺寸圖



## 材質特性

Materials	POM-Version
Housing:	POM
Impeller:	POM
Bearing(spigot bearing):	
for DHGF-2(axle/bearing):	Corepoint®/POM
for DHGF-4(axle/bearing):	Corepoint®/POM
Magnets:	sinter ceramic
O-Rings:	FKM or EPDM*
Weight:	approx. 45g
Process connection:	6, 8mm; 9mm barb