

型號: A240F1

P/N: H2KA240KF1CD00



**A240F1**為一訊號發送與接收於一體的超音波傳感器。該超音波傳感器適用於非接觸式之位高偵測和距離測量，具有高度的可靠度與穩定性。

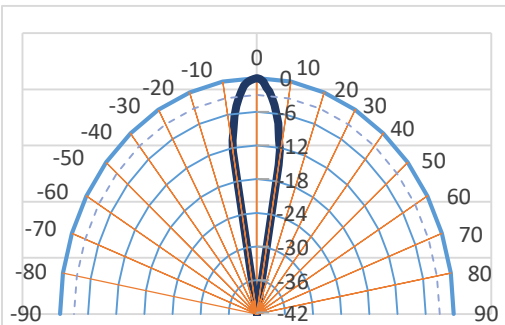
## 特色

- 高性能
- 高可靠度
- 食用級PVDF外殼
- 防水等級IP68
- 自有專利技術

## 主要應用

- 超音波非接觸式位高偵測
- 距離/物體偵測

## 指向性



## 產品規格

操作頻率	240 kHz
電容 (@ 1 kHz, 1Vrms)	400 pF
指向性 (全角度 @ -3 dB)	8 Degree
最大趨動電壓 (2% 佔空比)	500 V <sub>p-p</sub>
最大偵測距離	120 cm
盲區	< 4 cm
尺寸-發射面外徑	13.5 mm
尺寸-高度	17.5 mm

## 外型尺寸

外殼材質: PVDF  
單位: mm

