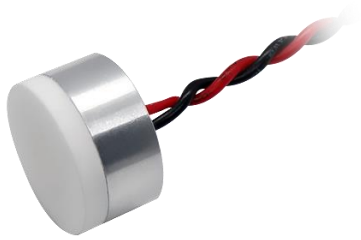


200 kHz Air transducer



Model: A200H1
P/N: H2KA200KH1CD00



A200H1為超音波訊號發送與接收一體，此傳感器適用於許多工業用途，例如：糾偏檢測、雙張檢測、標籤檢測、捲材導引和距離測量等。此超音波傳感器能在200 kHz的頻率提供穩定且出色的性能。

特色

- 高性能
- 高可靠度
- 均勻的聲場強度
- 鋁殼保護

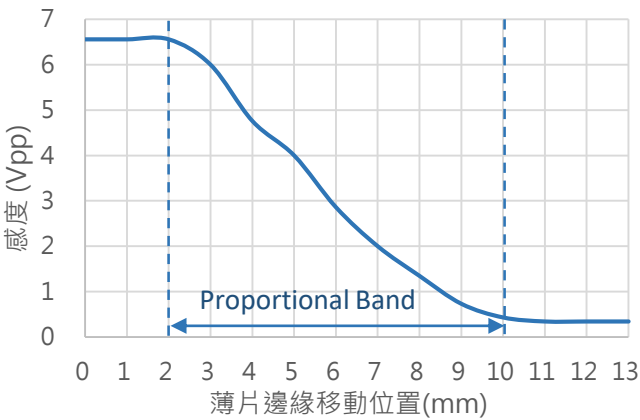
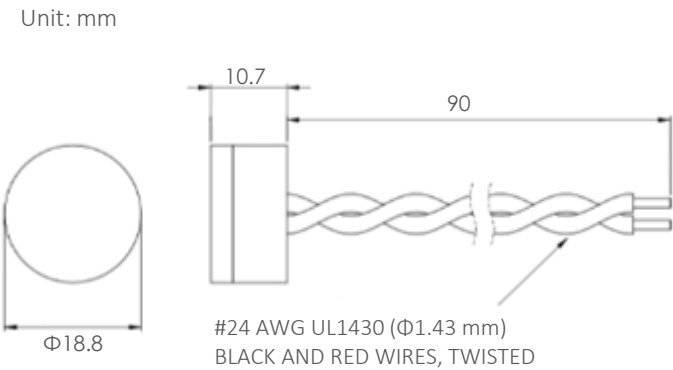
主要應用

- 邊緣位置控制(糾偏偵測)
- 雙張檢測
- 距離/物體偵測

規格

操作頻率	200 kHz
電容 (@ 1 kHz, 1Vrms)	500 pF
指向角 (全角度@-6 dB)	10 degree
最大趨動電壓 (2% 佔空比)	500 V _{p-p}
工作範圍 (感知線性範圍)	8-9 mm
產品尺寸	18.8x10.7 mm
外殼材質	鋁

產品尺寸及感知線性區



As Unictron continues to improve its products, all specifications are subject to change without notice. All specifications are typically measured at 25 ± 3 ° C, 45 to 60% RH.