

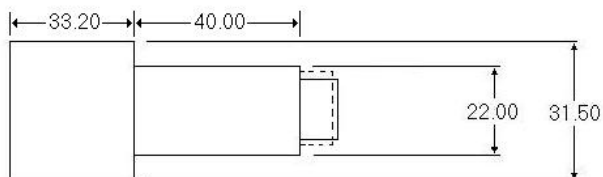
**PRODUCT INFORMATION**

PAL社製  
ピストン・ハイドロホン  
ML4X50型

ML4X50型は、100kHzから1MHzまでの比較的低い超音波周波数帯での測定用に設計された円形面ピストン・タイプのPVDF素子ハイドロホンです。

50 $\mu$ 厚のPVDF製4層薄膜で構成されたML4X50は、円形面ピストン理論のモデリングと優れた相関性を示す平坦性、広帯域、感度及び指向性を提供します。

また、ML4X50プローブ個々の感度変動は、 $\pm 3$ dB以内に抑えられています。

**仕様**

感度(代表値):	-216.5 dB re: 1V/ $\mu$ Pa
応答周波数変動	$\pm 0.5$ dB (300kHz - 1MHz)
(代表値):	+1.5dB, -0.6dB (100kHz-1MHz)
ユニット間感度許容:	$\pm 3$ dB
センサー素子材:	50 $\mu$ 厚金張り PVDF 薄膜 4層
センサー素子径:	25mm
終 端:	3m RG58 50 同軸ケーブル (BNC コネクター付)

仕様は、予告無く変更することがあります。

