



ブランド名

A&D

商品名

超音波厚さ計

型式

AD-3255

品番

※この画像はシリーズ代表画像になります。

金属、ガラス、プラスチック、セラミック、エポキシなど幅広い素材の厚さ計測に。

1台でワイドな計測範囲をカバー（0.8～300mm）

0.01mmの表示分解能（0.01mm / 0.1mmの表示切り替え可能）

広い範囲の最小厚さを計測できるスキャンモード搭載

用途にあわせて3種類の探触子を使用可能

塗装越しの厚さ計測が可能（別売品AD-3255-04を使用した場合）エコー・エコーモードで塗装やコーティングの厚さを除去した計測対象物の厚さ計測ができます。

スペック

測定範囲： 測定範囲：パルス・エコーモード

7MHz探触子 AD-3255-02（標準付属探触子）の場合 0.8～200.0mm

5MHz探触子 AD-3255-03（オプション探触子）の場合 1.0～300.0mm

5MHz探触子 AD-3255-04（オプション探触子）の場合 2.0～300.0mm

測定範囲：エコー・エコーモード

5MHz探触子 AD-3255-04（オプション探触子）の場合 4.0～30.0mm（ 塗装越し計測）

表示分解能：0.01mm / 0.1 mm 選択（ただし200.1mm以上の表示分解能は0.1mm）

測定精度：±0.1 mm ±0.5%（計測範囲 0.8～50.0mm）

±0.1mm ±1.5%（計測範囲 50.1～300.0mm）

測定対象材質：金属、ガラス、プラスチックなど

測定方式：超音波パルス反射方式

電源：単3形アルカリ乾電池2個 / 連続30時間以上（25℃、バックライトオフ、4mm計測時）

幅：73mm

高さ：143mm

奥行：32mm