

膜厚計

CUSTOM

ULTIMATE SERIES アルティメットシリーズ

- 鉄素地の測定が可能な膜厚計。携帯に便利なハンディサイズ。
- 上下反転表示機能を搭載。頭上の測定において容易に結果を確認できます。
- 標準校正 / ゼロ校正の2種類のセルフキャリブレーション機能を搭載。
- 設定した上限 / 下限値を外れたことを音で知らせる「アラーム設定モード」機能搭載。
- 用途：車両、船舶、橋梁、タンク、プラント類、建築物などの鉄素地（鉄、鋼）上の塗膜やメッキの膜厚測定

TG-01U



携帯に便利な収納ケース付き



押し当てるだけの簡単操作



上部を計るときは反転表示



標準価格
¥25,500 (税別)

【仕様】

■ 電気的性能

	測定範囲	分解能	精度
鉄素地 (鉄・鋼鉄)	0 ~ 2,000 μm	1 μm	0 ~ 199 μm : ±10dgt 200 ~ 1,000 μm : ±(3%rdg+10dgt) 1,001 ~ 2,000 μm : ±(5%rdg+10dgt)

■ 一般仕様

測定方式	電磁式
サンプリング	1回 / 秒
使用温湿度	0 ~ +50°C、75%RH 以下 (但し、結露のないこと)
保存温湿度	-20 ~ +60°C、80%RH 以下 (但し、電池を含まず / 結露のないこと)
電源	単4乾電池 ×2個
電池寿命	約25時間*
寸法・重量	W55×H105×D27mm、約85g (電池含む)
付属品	取扱説明書、コーティングプレート ×1枚、ゼロ調整プレート (鋼鉄) ×1枚、単4乾電池 ×2個 (動作確認用)、収納ケース、ストラップ
校正	可
パッケージサイズ	W75×H132×D60mm、約140g
JAN	4983621 290028

* アルカリ乾電池使用時。バックライトの使用頻度により電池の寿命は短くなります。

■ 被膜

	TG-01U	TG-02U		TG-01U	TG-02U
塗装	●	●	パーカラライジング	●	●
プラスチック	●	●	陽極酸化皮膜 (アルマイト)	—	●
ラッカー	●	●	亜鉛メッキ	●	●
樹脂	●	●	クロームメッキ	●	●
ゴム	●	●	錫メッキ	●	●
エナメル	●	●	銅メッキ	●	●
ライニング	●	●	アルミニウムメッキ	●	●

TG-02U



【仕様】

■ 電気的性能

	測定範囲	分解能	精度
鉄素地 (鉄・鋼鉄)	0 ~ 2,000 μm	1 μm	0 ~ 199 μm : ±10dgt 200 ~ 1,000 μm : ±(3%rdg+10dgt) 1,001 ~ 2,000 μm : ±(5%rdg+10dgt)
非鉄金属素地 (銅・アルミニウム・青銅・亜鉛・真鍮)	0 ~ 1,000 μm	1 μm	0 ~ 199 μm : ±10dgt 200 ~ 1,000 μm : ±(3%rdg+10dgt)

■ 一般仕様

測定方式	電磁式・渦電流式
サンプリング	1回 / 秒
使用温湿度	0 ~ +50°C、75%RH 以下 (但し、結露のないこと)
保存温湿度	-20 ~ +60°C、80%RH 以下 (但し、電池を含まず / 結露のないこと)
電源	単4乾電池 ×2個
電池寿命	約15時間*
寸法・重量	W55×H105×D27mm、約85g (電池含む)
付属品	取扱説明書、コーティングプレート ×1枚、ゼロ調整プレート (鋼鉄) ×1枚、ゼロ調整プレート (アルミニウム) ×1枚、単4乾電池 ×2個 (動作確認用)、収納ケース、ストラップ
校正	可
パッケージサイズ	W75×H132×D60mm、約140g
JAN	4983621 290035

* アルカリ乾電池使用時。バックライトの使用頻度により電池の寿命は短くなります。

株式会社カスタム <https://www.kk-custom.co.jp>

本社 / 関東支店 〒101-0021 東京都千代田区外神田3-6-12
TEL : 03-3255-1117 (代表) FAX : 03-3255-1137

関西支店 〒542-0081 大阪市中央区南船場1-6-12 ブルーク長堀橋ビル6F
TEL : 06-6262-9950 (代表) FAX : 06-6262-9951