

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut343d-miernik-grubosci-powloki-lakierniczej-p-7592.html>

UT343D miernik grubości powłoki lakierniczej

Cena brutto	415,00 zł
Cena netto	337,40 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT343D
Kod EAN	5901890045001
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT343D miernik grubości powłoki lakierniczej

Miernik grubości lakieru pozwala zmierzyć grubość powłoki na materiałach metalowych oraz niemetalowych. Zastosowana funkcja szybkiego testu pozwala użytkownikowi ustawić zakres grubości granicznych przy których zapala się odpowiednia dioda LED. Jeżeli badana grubość nie mieści się w zadanym zakresie to sygnalizowane to zapaleniem diody (w zależności czy zakres został przekroczony ze względu na za cienką lub za grubą warstwę zapala się odpowiednia dioda LED. Natomiast jeżeli grubość mieści się w przedziale jest to również sygnalizowane świeceniem diody LED. W ten sposób testowanie powłok jest bardzo szybkie i wydajne. Wyświetlacz w mierniku jest automatycznie obracany ze względu na położenie miernika. Wbudowana pamięć pozwala na przechowywanie do 500 zestawów danych do dalszej analizy za pomocą oprogramowania na komputerze. Idealnie nadaje się do kontroli jakości na produkcji, badań naukowych oraz przemyśle motoryzacyjnym.

dane techniczne:

- miernik grubości powłoki lakieru
- producent: Unit
- model: UT343D
- metoda pomiaru: Single / Continuous
- pomiar MAX: TAK
- pomiar MIN: TAK
- pomiar średniej AVG: TAK
- możliwość pomiaru grubości na elementach metalowych i niemetalowych
- wyświetlacz 2,0" TFT LCD
- rozdzielczość wyświetlacza: 320 x 240 pikseli
- regulacja podświetlenia
- automatyczne obracanie ekranu
- konwersja jednostek
- alarm dźwiękowy
- alarm LED
- możliwość komunikacji z komputerem
- komunikacja z komputerem przez USB
- Quick Test Mode
- wbudowana pamięć do 500 pomiarów
- automatyczne wyłączenie

- alarm niskiego poziomu baterii
- zasilanie: 2 x bateria AA
- waga 175g
- wymiary wyświetlacza: 48 x 36 mm
- wymiary urządzenia: 153,5 x 64,5 x 41 mm

[manual i szczegółowe parametry techniczne miernika UT343D](#)

[oprogramowanie UT343D](#)

dodatkowy opis UT343D: <http://gotronik.com/2020/05/26/miernik-grubosci-lakieru-ut343d/>

UT343D miernik grubości powłoki lakierniczej	
funkcja	zakres
zakres pomiarowy	0~1250um
dokładność	±(3%H+1)um
rozdzielczość pomiaru	0.1um dla zakresu 0~99.9um 1um dla zakresu 100~1250um
metoda pomiaru	pojedynczy pomiar / ciągły pomiar
typy pomiaru	Max - pomiar wartości maksymalnej Min - pomiar wartości minimalnej Avg - pomiar wartości średniej
rodzaj metalu	żelazne / nieżelazne (ferromagnetyczne i niemagnetyczne)
pozostałe funkcje	
wyświetlacz	2 calowy wyświetlacz LCD typu TFT o rozdzielczości 320 x 240
LCD brightness control	kontrola jasności podświetlania LCD
Auto rotatable screen	automatyczny obrót ekranu
Unit conversion	funkcja przeliczania jednostek
Audio alarm	sygnalizacja dźwiękowa
LED alarm	sygnalizacja świetlna
PC analysis software	oprogramowanie do analizy na PC
USB communication	interfejs komunikacyjny PC
Quick test mode	tryb szybkiego testu
Data storage	pamięć 500 komórek
Auto power off	automatyczny wyłącznik
Low battery indication	wskaźnik rozładowanej baterii
ogólna charakterystyka	
zasilanie	baterijne R03 AAA 1,5V x 2szt.
wymiary wyświetlacza LCD	48mm x 36mm
kolor obudowy	czerwono-szary
waga	175g
wymiary	153.5mm x 64.5mm x 41mm
wyposażenie	bateria, torba na miernik, przewód USB
opakowanie	oryginalne opakowanie kartonowe z nadrukowaną kolorową grafiką

Aplikacje:

Jest szeroko stosowany w produkcji, przetwórstwie metali, przemyśle lotniczym, mechanice morskiej, transporcie kolejowym, badaniach naukowych, nadzorze jakości i innych gałęziach przemysłu.

Miernik grubości powłoki UT343D może mierzyć grubość powłoki na materiałach żelaznych i nieżelaznych. To urządzenie zostało zaprojektowane z unikalną funkcją szybkiego testu, która pozwala użytkownikom ustawić zakres grubości i za pomocą 3-kolorowej diody LED i alarmu dźwiękowego szybko ustalić, czy testowana powłoka mieści się w zadanym zakresie, znacznie zwiększając wydajność pracy. Wyświetlacz UT343 jest automatycznie obracany. Miernik UT343D z certyfikatem CE może przechowywać do 500 zestawów danych do dalszej analizy za pomocą dołączonego oprogramowania analitycznego na PC.

automatyczne obracanie ekranu w zależności od pozycji miernika UT343D:

zdjęcia produktu: