PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

SAUTER TB 200-0.1US

Megbízható anyagvastagság-mérő mindennapi használatra

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



JELLEMZŐK

- Külső mérőfej nehezen hozzáférhető mérési pontok könnyebb eléréséhez
- Nullázó lemez a beállításhoz mellékelve
- Automatikus kikapcsolás
- Választható mértékegységek: mm inch
- Szállítási terjedelem: használati útmutató, elemek, külső mérőfej (Ø 8 mm) és ultrahangos kontaktgél
- Szállítás robusztus hordozókofferben

MŰSZAKI ADATOK

- Hangsebesség: 500 m/s – 9999 m/s
- Mérési pontosság: 0,5% ([Max] értékéből)
- Teljes méretek Sz×M×Ma 161×69×32 mm
- Elemes üzem, elemek alapkivitelben (4×1.5 V AA)
- Nettó tömeg kb. 0,30 kg

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Fémfeldolgozás és gépgyártás
- Olaj- és gázipar
- Repülőgép- és űripar
- Műanyagtechnika
- Hajóipar

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tartomány Pulse-Echo [Min]	Mérési tartomány Puls-Echo [Max]	Leolv. [d]	Mérőfej Mérési frekvencia	Mérőfej Átmérő
TB 200-0.1US	1,5 mm	200 mm	0,1 mm	5 MHz	8 mm
TB 200-0.1US-RED	1,5 mm	200 mm	0,1 mm	5 MHz	8 mm

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
ATB-US01	Ultrahangos szonda ATB-US01 (5 MHz, Ø 6 mm)
ATB-US02	Ultrahangos szonda ATB-US02 (5 MHz, Ø 12 mm)
ATB-US03	Ultrahangos kontaktgél ATB-US03
ATB-US06	Ultrahangos szonda ATB-US06 (5 MHz, Ø 8 mm)

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-113	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-113
970-017	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-017

KERN piktogram-áttekintés

	Kalibrálóblokk: etalon a mérőműszer beállításához
	ZERO: A kijelző visszaállítása 0 értékre
	Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe
	Gyári kalibrálás (ISO): a gyári kalibrálás időtartama 4 munkanap

MAGYAR