

SAUTER TB 200-0.1US

Niezawodny miernik grubości materiału do codziennego użytku

KERN

Data utworzenia: 20.06.2026

Kategoria

Marka	Sauter
Kategoria produktu	Urządzenie do pomiaru grubości materiału
Grupa produktów	Ultradźwiękowy miernik grubości materiału – metoda impulsowo-echowa
Rodzina produktów	TB-US

System pomiarowy

Grubość materiału – metoda impulsowo-echowa [min.] (mm)	1,5 mm
Grubość materiału – metoda impulsowo-echowa [maks.] (mm)	200 mm
Zakres odczytu grubości materiału [d] (mm)	0,1 mm
Prędkość dźwięku [min.] (m/s)	500 m/s
Prędkość dźwięku [maks.] (m/s)	9999 m/s
Średnica głowicy pomiarowej	8 mm
Częstotliwość pomiarowa głowicy pomiarowej	5 MHz
Jednostki	mm inch
Tolerancja (% wartości [maks.])	0,5%

Konstrukcja

Wymiary (szer. × gł. × wys.)	161×69×32 mm
Wymiary obudowy (szer. × gł. × wys.)	161×69×32 mm
Wymiary po całkowitym zamontowaniu (szer. × gł. × wys.)	161×69×32 mm
Materiał obudowy	plastik
Długość kabla	0,9 m

Zasilanie

Dostarczone źródło zasilania	Bateria
Typ baterii / akumulatora	Alkaliczna (manganowa)
Bateria	4×1.5 V AA
Pojemność baterii	2.600 mAh
Napięcie baterii	1,5 V
Bateria – liczba ogniów	4
Bateria – waga pojedynczego ogniwa	22,6 g
Bateria – waga całkowita	90,4 g
Pojemność baterii (Wh)	3,9 Wh
Bateria – zawartość litu	0 g
Podłączona bateria/akumulator	niepodłączone, zamknięte

Warunki środowiskowe

Temperatura otoczenia [min.]	0 °C
Temperatura otoczenia [maks.]	50 °C
Temperatura przechowywania [min.]	-10 °C
Temperatura przechowywania [maks.]	40 °C

Certyfikaty

Znak CE	✓
---------	---

Usługi (opcjonalne)

Numer artykułu dotyczący kalibracji fabrycznej	961-113
--	---------

Pakowanie i wysyłka

Czas dostawy	1 d
Wymiary opakowania (szer. × gł. × wys.)	260×215×75 mm
Sposób wysyłki	Usługi kurierskie
Waga netto ok.	0,30 kg
Waga brutto ok.	1,00 kg
Waga przesyłki	0,958 kg
Waga objętościowa przesyłki	0,8 kg

Informacje o produkcie

Numer GTIN/EAN	4045761140028
Numer handlowy	90318080
Klasyfikacja REACH	brak substancji zabronionych

SAUTER TB 200-0.1US

KERN

Niezawodny miernik grubości materiału do codziennego użytku

Pictograms

STANDARD



OPCJE

ISO