

SAUTER TU 80-0.01US

Premium-Ultraschall-Materialdickenmessgerät

KERN



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Materialdickenmessgerät
Produktgruppe	Ultraschall-Materialdickenmessgerät Puls-Echo Verfahren
Produktfamilie	TU-US

Messsystem

Materialdicke Puls-Echo [Max]	80 mm
Ablesbarkeit Materialdicke [d] (mm)	0,01 mm
Schallgeschwindigkeit [Min] (m/s)	1000 m/s
Schallgeschwindigkeit [Max] (m/s)	9999 m/s
Messkopf Durchmesser	6 mm
Messkopf Messfrequenz	7 MHz
Interner Datenspeicher: Anzahl Wertegruppen	20
Einheiten	mm inch
Toleranz (% von [Max])	0,5%
Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	100
Materialdicke Puls-Echo [Min]	0,75 mm

Display

Display-Art	LCD
-------------	-----

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	132×76×32 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	132×76×32 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	130×76×32 mm
Material Gehäuse	Aluguss
Kabellänge	0,9 m

Schnittstelle

Schnittstellen	USB-Device
----------------	------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	2×1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	100 h
Batterie-Kapazität	3.000 mAh
Batterie-Spannung	1,5 V
Anzahl Batterie-Zellen	2
Batterie – Einzelgewicht	46 g
Batterie – Gesamtgewicht im Artikel	92 g
Batterie – Aufbau/Form	Einzelne Zellen
Batterie-Kapazität (Wh)	4,5 Wh
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	60 °C
Lagertemperatur [Min]	-30 °C
Lagertemperatur [Max]	70 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-113
-------------------------------------	---------

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	315×245×85 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,50 kg
Bruttogewicht ca.	1,8 kg
Versandgewicht	1,6105 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761139824
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

SAUTER TU 80-0.01US

Premium-Ultraschall-Materialdickenmessgerät

KERN

Piktogramme

STANDARD



OPTION

