SAUTER **TE 1250-0.1FN**

Ergonomisches Design und externer Sensor für höchsten Bedienkomfort



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Schichtdickenmessgerät
Produktgruppe	Digitales Schichtdickenmessgerät
Produktfamilie	TE

Messsystem

Prüfobjekt Beschichtung	Nicht-magnetische Schichten auf Eisen und Stahl, Typ F Beschichtungen auf nicht-magnetischen Metallen, Typ N
Offset accur (% von [Max])	1%
Messbereich Schichtdicke [Max] (µm)	100 µm; 1250 µm
Ablesbarkeit Schichtdicke [d] (µm)	0,1 µm; 1 µm
Mindestdicke Grundmaterial	300 µm
Kleinste Probe, eben [Radius]	6 mm
Kleinste Probe, konvex [Radius]	1,5 mm
Kleinste Probe, konkav [Radius]	50 mm
Einheiten	µm inch (mil)
Toleranz (% von [Max])	3%
Position der Sensorplatzierung	extern
Schichtdickenmessgerät Sensortyp	FE NFE

Display

Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	10 mm

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	131×65×28 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	131×65×28 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	131×65×28 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Kabellänge	1 m

Funktionen

Erhöhung der Messgenauigkeit möglich	✓

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	4×1.5 V AAA
Batterie Betriebsdauer	50 h
Batterie-Kapazität	1.100 mAh
Batterie-Spannung	1,5 V
Anzahl Batterie-Zellen	4
Batterie – Einzelgewicht	90,4 g
Batterie – Gesamtgewicht im Artikel	361,6 g
Batterie – Aufbau/Form	Einzelne Zellen
Batterie-Kapazität (Wh)	1,6 Wh
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	50 °C
Lagertemperatur [Min]	0 °C
Lagertemperatur [Max]	50 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-112

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	260×215×73 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,10 kg

SAUTER **TE 1250-0.1FN**

Ergonomisches Design und externer Sensor für höchsten Bedienkomfort

Bruttogewicht ca.	0,75 kg
Versandgewicht	0,8 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761140134
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

