SAUTER **JCT 100**

Schichtdickenmessgerät der neuen Generation



Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Schichtdickenmessgerät
Produktgruppe	Digitales Schichtdickenmessgerät
Produktfamilie	JCT

Messsystem	
Prüfobjekt Beschichtung	Nicht-magnetische Schichten auf Eisen und Stahl, Typ F Beschichtungen auf nicht-magnetischen Metallen, Typ N
Messbereich Schichtdicke [Max] (µm)	2000 µm
Ablesbarkeit Schichtdicke [d] (µm)	0,1 µm
Mindestdicke Grundmaterial	300 µm
Kleinste Probe, eben [Radius]	10 mm
Kleinste Probe, konvex [Radius]	1,5 mm
Kleinste Probe, konkav [Radius]	50 mm
Interner Datenspeicher: Anzahl Wertegruppen	55
Einheiten	µm inch (mil)
Toleranz (% von [Max])	2%
Position der Sensorplatzierung	intern
Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	60
Schichtdickenmessgerät Sensortyp	FE NFE

Display	
Display-Art	Grafik-LCD
Terminal - Display-Art	Grafik-LCD
Display Größe	2 "
Display Auflösung	240x320
Anzeige drehbar	✓

Bauform	
Abmessungen (B×T×H)	152×65×35 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	152×65×35 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	152×65×35 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	152×65×35 mm
Material Gehäuse	Kunststoff

Funktionen	
Kontinuierliche Messdatenerfassung möglich	✓
Grenzwertfunktion	✓
Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Statistik-Funktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min

Schnittstelle	
Schnittstellen	Bluetooth USB 2.0

Energieversorgung	
mitgelieferte Stromversorgung	Akku
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterieanschluss	Steckverbinder
Batterie Betriebsdauer	20 h
Anzahl Batterie-Zellen	3
Batterie – Aufbau/Form	Untrennbarer Zusammenschluss von Zellen (Pack)
Batterie-Kapazität (Wh)	4,81 Wh
Batterie – Lithium-Gehalt	9 g
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	6 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	8 h

SAUTER **JCT 100**

Schichtdickenmessgerät der neuen Generation

Akku Ladezeit	3 h
Batterie/Akku angeschlossen	fest elektrisch angeschlossen, nicht isoliert

Zulassung

CE Zeichen	✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-112

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	250×198×50 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	0,20 kg
Bruttogewicht ca.	0,75 kg
Versandgewicht	0,75 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761367760
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

