

# KERN JCT 100

Schichtdickenmessgerät der neuen Generation

# KERN®



## Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	JCT 100
Modell-Reihe	JCT
Sortiment	Sauter
Produkt Segment	Dickenmessung
Produktgruppe	Schichtdickenmessgeräte
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761367760
Vorgängermodell	TC 1250-0.1F; TC 1250-0.1FN-CAR; TE 1250-0.1N; TF 1250-0.1FN
Geplanter Starttermin	2024-1HJ
Zolltarifnummer	90318080
CE Label	Ja

## Technische Daten - Primär

Max. Dicke der Beschichtung	2000 µm
Ablesbarkeit	0,1 µm

## Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (BxTxH)	152x65x35 mm
Material Gehäuse	Kunststoff

## Technische Daten - Anzeige

Typ der Anzeige	Grafik-LCD
Ziffernhöhe der Anzeige	240x320

## Technische Daten - Spannungsversorgung

Stromversorgung	Akku
Akku-Typ	Li-Ion

## Technische Daten - Messsystem

Toleranz (% vom Max.)	2%
Einheiten	Mm;inch (mil)
Min. Beschichtung Basis	300 µm
Spezifikation des Prüfobjekts	Beschichtungen auf nicht-magnetischen Metallen, Typ N; Nicht-magnetische Schichten auf Eisen und Stahl, Typ F
Sensor-Typ	FE;NFE
Kleinste Probe (flach)	10 mm
Kleinste Probe (konvex)	1,5 mm
Kleinste Probe (konkav)	50 mm

## Technische Daten - Funktionen

Statistik-Funktion	Ja
--------------------	----

## Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (BxTxH)	250x198x50 mm
Bruttogewicht	0,75 kg
Nettogewicht	0,20 kg
Versandart	Paketdienst

UN-Nummer	Li-Ion, im Gerät verpackt (UN 3481, Verpackungsvorschrift #7, Lithium ion batteries in compliance with Section II of PI967)
-----------	---

# KERN JCT 100

Schichtdickenmessgerät der neuen Generation



Verpackungsbestandteil -  
nach Gewicht - Karton 115 g

Lieferzeiten 1 d

## Technische Daten - Zählraten

Speicher Ja

Wertespeicher - Anzahl der  
Gruppen 55

Wertespeicher - Anzahl der  
Zellen (pro Gruppe) 60

## Optionale Dienstleistungen

Werkskalibrierung 961-112

## Funktionen

### Standard

