

KERN TU 300-0.01US

Premium ultrasone materiaaldiktemeter

KERN



Afmetingen behuizing (B×D×H)	132×76×32 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	132×76×32 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium
Kabellengte	0,9 m

Funcities

Interfaces	USB-Device
------------	------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Batterij	2×1.5 V AA
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij capaciteit	3.000 mAh
Batterij spanning	1,5 V
Batterij oplaadtijd	100 h

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	-10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	60 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-30 °C
Opslagtemperatuur [Max]	70 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	320×245×85 mm
Nettogewicht	0,532 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,55 kg
Brutogewicht ca.	1,8 kg
Verzendgewicht	1,638 kg

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-113
---------------------------------------	---------

Pictogrammen

STANDARD



OPTION



Categorie

Merk	Sauter
Productcategorie	Materiaaldiktemeter
Productgroep	Ultrasone materiaaldiktemeter Pulse-Echo methode
Productfamilie	TU-US

Meetsysteem

Eenheden	mm inch
Tolerantie (% van [Max])	0,5%
Afreesbaarheid materiaaldikte [d] (mm)	0,01 mm
Geluidssnelheid - [Min] (m/s)	1000 m/s
Geluidssnelheid - [Max] (m/s)	9999 m/s
Materiaaldikte echo - pols [Min] (mm)	3 mm
Materiaaldikte echo - pols [Max] (mm)	300 mm
Meetkop diameter	14 mm
Meetkop meetfrequentie	2,5 MHz
Intern gegevensgeheugen: Aantal waargroepen	20
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	100

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	LCD
--------------	-----

Ontwerp

Afmetingen (B×D×H)	132×76×32 mm
--------------------	--------------