SAUTER **TG 1250-0.1FN**

Eersteklas laagdiktemeter voor verf- en laklagen enz.



Datum van opstelling: 10.08.2026

Categorie	
Merk	Sauter
Productcategorie	Laagdiktemeter
Productgroep	Digitale laagdiktemeter
Productfamilie	TG

Meetsysteem	
Testobject coating	Niet-magnetische bekledingen op ijzer en staal, type F Bekledingen op niet-magnetische metalen, type N
Offset accur (% van [Max])	1%
Meetbereik laagdikte [Max] (µm)	100 µm; 1250 µm
Afleesbaarheid laagdikte [d] (µm)	0,1 µm; 1 µm
Minimumdikte basis materiaal	300 µm
Kleinste monster, vlak (radius)	6 mm
Kleinste monster, convex (radius)	1,5 mm
Kleinste monster, concaaf (radius)	50 mm
Intern gegevensgeheugen: Aantal waardegroepen	1
Eenheden	µm inch (mil)
Tolerantie (% van [Max])	3%
Laagdiktemeters sensortype	FE NFE
Intern gegevensgeheugen: Aantal individuele waarden	99
Positie voor plaatsing van de sensor	extern

Scherm	
Type display	grafisch LCD
Scherm cijferhoogte	10 mm

Ontwerp	
Afmetingen (B×D×H)	126×65×35 mm
Afmetingen behuizing (B×D×H)	130×64×32 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	130×64×32 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Kabellengte	1 m

Functies	
Continue registratie van meetgegevens mogelijk	✓
Verhoging van de meetnauwkeurigheid mogelijk	✓
Geheugenfunctie	✓
Statistiekfunctie	✓

Stroomvoorziening	
Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterij	2×1.5 V AAA
Batterij oplaadtijd	50 h
Batterij capaciteit	1.100 mAh
Batterij spanning	1,5 V
Aantal batterijcellen	2
Batterij – enkelgewicht	22,6 g
Batterij – totaalgewicht in het artikel	45,2 g
Batterij – opbouw/vorm	Afzonderlijke cellen
Batterijcapaciteit (Wh)	1,6 Wh
Batterij – lithiumgehalte	0 g
Batterij/accu aangesloten	niet aangesloten, bijgevoegd

Milieuomstandigheden	
Omgevingstemperatuur [Min]	0 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	50 °C
Opslagtemperatuur [Min]	0 °C
Opslagtemperatuur [Max]	50 °C

Approval	
CE-teken	✓

SAUTER **TG 1250-0.1FN**

Eersteklas laagdiktemeter voor verf- en laklagen enz.

Diensten

Artikelnummer voor fabriekskalibratie	961-112

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	250×198×50 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,10 kg
Brutogewicht ca.	0,75 kg
Verzendgewicht	0,75 kg
Verzendvolume (gewicht)	0,5 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761140110
Goederencode	90318080
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

