KERN DIS 50-4HT

Hochpräziser Feuchtebestimmer mit Heiztemperatur 250 °C



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	DIS 50-4HT
Modell-Reihe	DIS
Assortment	Waagen
Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Feuchtebestimmer
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761503441
Geplanter Starttermin	2026-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	50 g
Ablesbarkeit	0,0001 g
Reproduzierbarkeit	0,0002 g

Technische Daten - Konstruktion	
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Gesamtabmessungen montiert (B×T×H)	211×342×187 mm
Wägefläche (d)	95 mm

Technische Daten - Anzeige	
Höhe des Displays	15 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Netzadapter/Adapter enthalten	EURO
Eingangsspannung	230 V AC, 50 Hz
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig;USB-Device

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,0003 g
Messkapazität [Max]	250 °C
Mindestgewicht (USP)	400 mg
Ablesbarkeit (Feuchtigkeit)	0,0001%
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	4 s
Anwärmzeit	4 h

Technische Daten - Umweltbedingungen	
Maximale Luftfeuchtigkeit	85 %
Maximale Betriebstemperatur	30 °C
Minimale Umgebungstemperatur	15 °C
Minimale Luftfeuchtigkeit	25 %

Technische Daten - Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	325×390×285 mm

Bruttogewicht	7 kg
Nettogewicht	5,0 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	297 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1,7 kg
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	50 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	208 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Feuchtemessung

Minimale Trocknungstemperatur	30 °C

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127
ISO-Temperatur-Kalibrierung	964-305

Funktionen

Standard



Option

