KERN PLS 420-3F

Hochwertige Präzisionswaage mit komfortablem Grafikdisplay und enormen Wägebereich



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	PLS 420-3F
Modell-Reihe	PLS
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761243309
Vorgängermodell	PLS 420-3F-2.020a
Geplanter Starttermin	2021-1HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	420 g
Ablesbarkeit	0,001 g
Reproduzierbarkeit	0,001 g
Linearität	± 0,004 g
Minimales Stückgewicht	50 mg
Wägefläche (d)	110 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	210×340×120 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Kunststoff
Wägefläche (d)	110 mm
Abmessungen der Wägeplatte (Durchmesser)	110 mm
Abmessungen Windschutz, innen (Ø×H)	150×60 mm
Abmessungen Windschutz, außen (Ø×H)	160×70 mm
Material Windschutz	Glas

Technische Daten - Anzeige	
Höhe des Displays	15 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Netzadapter/Adapter enthalten	AUS;CH;EURO;UK;US
Eingangsspannung	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,004 g
Mindestgewicht (USP)	2 g
Ablesbarkeit	0,001 g
Empfohlenes Justiergewicht	400 g (E2)

KERN PLS 420-3F

Hochwertige Präzisionswaage mit komfortablem Grafikdisplay und enormen Wägebereich

Reproduzierbarkeit	0,001 g
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	4 h
Karat - maximale Kapazität	2.100 ct
Karat - Ablesung	0,01 ct

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	35 °C
Minimale Umgebungstemperatur	15 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	500×360×420 mm
Bruttogewicht	4,4 kg
Nettogewicht	3,2 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	165 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	800 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	30 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	100 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	84.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	5 mg
Minimales Stückgewicht	50 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127

Funktionen

Standard



Option

