KERN PES 4200-2M

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	PES 4200-2M
Modell-Reihe	PES
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761311206
Vorgängermodell	PES 4.200-2M-2.022a
Geplanter Starttermin	2023-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	JP

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	4.200 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Linearität	± 0,02 g
Minimales Stückgewicht	100 mg
Wägefläche (d)	200×200 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	220×333×93 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Aluguss
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	200×200 mm
Wägefläche (d)	200×200 mm

Technische Daten - Anzeige	
Höhe des Displays	14 mm
Hintergrundbeleuchtung	LED ist selbstleuchtend

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Netzadapter/Adapter enthalten	AUS;CH;EURO;UK;US
Eingangsspannung	100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz
Schnittstellen	Digital I/O (optional, factory);RS-232 serienmäßig - 2x

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,02 g
Mindestgewicht (USP)	20 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Empfohlenes Justiergewicht	2 kg (E2); 2 kg (E2)
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	4 h

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	30 °C
Minimale Umgebungstemperatur	10 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	330×440×215 mm
Bruttogewicht	6 kg
Nettogewicht	4,4 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier	165 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	905 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	30 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Holz	0 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff	100 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten	
Auflösung der Zählung	420.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	10 mg
Minimales Stückgewicht	100 mg

Optionale Dienstleistungen	
DAkkS Kalibrierung	963-127

Funktionen

Standard



Option



Factory

