KERN PES 31000-1M

Robuste Labor- und Industrie-Präzisionswaage für schweres Wägegut



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	PES 31000-1M
Modell-Reihe	PES
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761311183
Vorgängermodell	PES 31.000-1M-2.022a
Geplanter Starttermin	2023-2HJ
Zolltarifnummer	84238220
CE Label	Yes
Herkunftsland	JP

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	31.000 g
Ablesbarkeit	0,1 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,4 g
Minimales Stückgewicht	5 g
Wägefläche (d)	250×220 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	260×330×113 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Aluguss
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	250×220 mm
Wägefläche (d)	250×220 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	± 0,4 g
Mindestgewicht (USP)	200 g
Ablesbarkeit	0,1 g
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (F1); 10 kg (F1)
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	120 min

Technische Daten - Umweltbedingungen

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

Technische Daten - Verpackung & Versand	
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	410×520×190 mm
Bruttogewicht	12 kg
Nettogewicht	10 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	62.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	500 mg
Minimales Stückgewicht	5 g

Optionale Dienstleistungen	
DAkkS Kalibrierung	963-128

Funktionen

Standard



Option



Factory

