KERN 572-32

Allrounder, z. B. als Präzisionswaage im Labor oder im rauen Industrieeinsatz, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	572-32
Modell-Reihe	572
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761356849
Vorgängermodell	572-32-2021a
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Ja

Technische Daten - Primär	
Wägekapazität	420 g
Ablesbarkeit	0,001 g
Reproduzierbarkeit	0,002 g
Linearität	± 0,005 g
Minimales Stückgewicht	10 mg
Wägefläche (d)	106 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Abmessungen des Gehäuses	180×310×85 mm
Libelle	Ja
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Ja
Material des Gehäuses	Aluguss
Wägefläche (d)	106 mm
Abmessungen der Wägeplatte (Durchmesser)	106 mm
Abmessungen Windschutz, innen (Ø×H)	157×43 mm
Abmessungen Windschutz, außen (Ø×H)	160×0 mm
Material Windschutz	Metall, lackiert

Technische Daten - Anzeige	
Höhe des Displays	21 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	8 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	48 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional (Factory)

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,005 g
Mindestgewicht (USP)	4 g

KERN 572-32

Allrounder, z. B. als Präzisionswaage im Labor oder im rauen Industrieeinsatz, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen

Ablesbarkeit	0,001 g
Empfohlenes Justiergewicht	200 g (E2); 200 g (E2)
Reproduzierbarkeit	0,002 g
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	4 h

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	40 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-10 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	400×340×220 mm
Bruttogewicht	3,8 kg
Nettogewicht	2,4 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	750 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff	750 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	420000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	1 mg
Minimales Stückgewicht	10 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127

Funktionen

Standard

Option

Factory