

KERN 572-55

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

KERN®



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	572-55
Modell-Reihe	572
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761356924
Vorgängermodell	572-55-2021a
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Ja

Technische Daten - Primär

Wägekapazität	20 kg
Ablesbarkeit	0,00005 kg
Reproduzierbarkeit	0,0001 kg
Linearität	± 0,00025 kg
Minimales Stückgewicht	500 mg
Wägefläche (d)	160×200 mm

Technische Daten - Konstruktion

Abmessungen des Gehäuses	180×310×85 mm
Libelle	Ja
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Ja

Material des Gehäuses	Aluguss
Abmessungen der Wägeplatte (B×T)	160×200 mm
Wägefläche (d)	160×200 mm

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	± 0,00025 kg
Mindestgewicht (USP)	200 g
Ablesbarkeit	0,00005 kg
Empfohlenes Justiergewicht	20 kg (F1)
Reproduzierbarkeit	0,0001 kg
Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen	3 s
Anwärmzeit	4 h

KERN 572-55



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

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 4,4 kg

Nettogewicht 2,8 kg

Versandart Paketdienst

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton 850 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff 850 g

Lieferzeiten 1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung 400000

Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor) 50 mg

Minimales Stückgewicht 500 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkKS Kalibrierung 963-128

Funktionen

Standard



Option



Factory

