

# KERN 572-39

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



## Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	572-39
Modell-Reihe	572
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761356887
Vorgängermodell	572-37; 572-39-2.021a
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes

## Technische Daten - Primär

Wägekapazität	4.200 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,02 g
Linearität	± 0,05 g
Minimales Stückgewicht	100 mg
Wägefläche (d)	150 mm

## Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (BxTxH)	180×310×85 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes

Material des Gehäuses Aluguss

Wägefläche (d) 150 mm

Abmessungen der Wägeplatte (Durchmesser) 150 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)

Schnittstellen Bluetooth (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

## Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode Justierung mit externem Gewicht

Linearität ± 0,05 g

Mindestgewicht (USP) 40 g

Ablesbarkeit 0,01 g

Empfohlenes Justiergewicht 4 kg (E2)

# KERN 572-39

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



Reproduzierbarkeit	0,02 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	4,4 kg
---------------	--------

Nettogewicht	2,4 kg
--------------	--------

Versandart	Paketdienst
------------	-------------

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1.050 g
--	---------

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	1.050 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

DAkS Kalibrierung	963-127
-------------------	---------

## Funktionen

Standard
----------

Option
--------

Factory
---------