

# KERN DB 0.5-4

**KERN**

Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen



Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	180×110×60 mm
---------------------------------------	---------------

Material Gehäuse	Metall, lackiert
------------------	------------------

## Funktionen

Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	1 - 60 min
-------------------------------------------------	------------

Peak-Funktion	✓
---------------	---

Grenzwertfunktion	✓
-------------------	---

Speicherfunktion	✓
------------------	---

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig USB-Device
----------------	----------------------------------

## Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V
-----------------------------------------	---------------

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 500 mA
--------------------------------------	-------------

Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
---------------------	-----------------

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
-------------------------------	-----------------

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO CH
--------------------------------------------------------	------------

	EURO
--	------

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	AUS UK US CH
-------------------------------------------------	-----------------------

Akku Ladezeit	14 h
---------------	------

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	18 h
------------------------------------------	------

Batterie-/Akkuart	NiMH
-------------------	------

Batterieanschluss	2 pol Wannenstecker
-------------------	---------------------

Batterie-Kapazität	750 mAh
--------------------	---------

Batterie-Spannung	4,8 V
-------------------	-------

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
--------------------------------	-------

Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
--------------------------------	-------

Lagertemperatur [Min]	-10 °C
-----------------------	--------

Lagertemperatur [Max]	40 °C
-----------------------	-------

## Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
------------	-----

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	370×325×110 mm
--------------------------------	----------------

Nettogewicht	2,169 kg
--------------	----------

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

Nettogewicht ca.	2,2 kg
------------------	--------

Bruttogewicht ca.	3,4 kg
-------------------	--------

## Kategorie

Marke	Sauter
-------	--------

Produktkategorie	Drehmomentmessgerät
------------------	---------------------

Produktgruppe	Drehmomentmessgerät für Werkzeuge
---------------	-----------------------------------

Produktfamilie	DB
----------------	----

## Messsystem

Einheiten	Nm, kgf/cm, kgf/m, in/lbs, ft/lbs
-----------	-----------------------------------

Toleranz (% von [Max])	0,5%
------------------------	------

Messbereich Drehmoment [Min]	0,025 Nm
------------------------------	----------

Messbereich Drehmoment [Max]	0,5 Nm
------------------------------	--------

Ablesbarkeit Drehmoment [d] (Nm)	0,1 mNm
----------------------------------	---------

Unterstützte Werkzeugaufnahmen	20 mm 3/8 "
--------------------------------	----------------

Überlastschutz (% von [Max])	120%
------------------------------	------

Interner Datenspeicher: Anzahl Wertegruppen	1
---------------------------------------------	---

Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	500
--------------------------------------------	-----

Interne Messfrequenz	1000 Hz
----------------------	---------

## Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

## Display

Display-Art	Grafik-LCD
-------------	------------

Display Auflösung	128×64
-------------------	--------

## Bauform

Abmessungen (B×T×H)	200×100×50 mm
---------------------	---------------

Abmessungen Gerät (B×T×H)	200×100×50 mm
---------------------------	---------------

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	180×110×60 mm
-----------------------------	---------------

# KERN DB 0.5-4



Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen

Versandgewicht 3,29 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für  
Werkskalibrierung 961-120

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

