

# KERN DB 1-4

Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen

# KERN



Abmessungen komplett montiert (B×T×H) 180×110×56 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

EURO

AUS

Steckernetzteil / Adapter für

Länder - Optional 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) 372×322×110 mm

Nettogewicht 2,152 kg

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 2,2 kg

Bruttogewicht ca. 3,2 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] 0,05 Nm

Messbereich Drehmoment [Max] 1 Nm

Ablesbarkeit Drehmoment [d] (Nm) 0,2 mNm

Unterstützte Werkzeugaufnahmen 20 mm  
3/8 "

Überlastschutz (% von [Max]) 120%

Interner Datenspeicher: Anzahl  
Wertgruppen 1

Interner Datenspeicher: Anzahl  
Einzelwerte 500

Interne Messfrequenz 1000 Hz

## Zulassung

CE Zeichen ✓

## Display

Display-Art Grafik-LCD

Display Auflösung 128x64

## Bauform

Abmessungen (B×T×H) 200×100×50 mm

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

Abmessungen Gehäuse (B×T×H) 180×110×56 mm

# KERN DB 1-4



Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen

Versandgewicht 3,163 kg

## Dienstleistungen

Artikelnummer für  
Werkskalibrierung 961-120

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

