## **KERN DB 1-4**

## Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen





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 Wertegruppen	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

200×100×50 mm

180×110×56 mm

Abmessungen Gerät (B×T×H)

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)

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	
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO 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

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

Lagertemperatur [Max]

40 °C

## **KERN DB 1-4**



## Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen

Versandgewicht 3,163 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für 961-120 Werkskalibrierung

Piktogramme

**STANDARD** 



















**OPTION** 



