

KERN DB 1-4

KERN

Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen



Kategorie

Marke	Sauter
Produktkategorie	Drehmomentmessgerät
Produktgruppe	Drehmomentmessgerät für Werkzeuge
Produktfamilie	DB

Messsystem

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%
Einheiten	Nm, kgf/cm, kgf/m, in/ lbs, ft/lbs
Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	500
Interner Datenspeicher: Anzahl Wertegruppen	1
Interne Messfrequenz	1000 Hz
Toleranz (% von [Max])	0,5%

Display

Display-Art	Grafik-LCD
Display Auflösung	128x64

Bauform

Abmessungen (B×T×H)	200×100×50 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	180×110×56 mm
Abmessungen Gerät (B×T×H)	200×100×50 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	180×110×56 mm
Material Gehäuse	Metall, lackiert

Funktionen

Grenzwertfunktion	✓
Peak-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	1 - 60 min

Schnittstelle

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

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240 V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	9 V, 500 mA
Batterie-/Akkuart	NiMH
Batterieanschluss	2 pol Wannenstecker
Batterie-Kapazität	750 mAh
Batterie-Spannung	4,8 V
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	18 h
Akku Ladezeit	14 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	15 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für Werkskalibrierung	961-120
-------------------------------------	---------

Verpackung & Versand

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

KERN DB 1-4



Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen

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
Versandgewicht	3,163 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION

