

KERN DB 500-2

KERN

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]	25 Nm
Messbereich Drehmoment [Max]	500 Nm
Ablesbarkeit Drehmoment [d] (Nm)	0,1 Nm
Unterstützte Werkzeugaufnahmen	3/4 "
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
Abmessungen Gerät (B×T×H)	200×100×50 mm
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	180×110×45 mm

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	220×110×55 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
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
Lagertemperatur [Max]	40 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	370×325×115 mm
Nettogewicht	3,823 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,0 kg
Bruttogewicht ca.	4,8 kg

KERN DB 500-2



Komfortable Drehmoment-Prüfung von Werkzeugen

Versandgewicht 4,787 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für
Werkskalibrierung 961-120

Piktogramme

STANDARD



OPTION

