KERN TVL 100FHS71



Das praktische All-in-One Paket für schnelles, unkompliziertes Testen



Erzeugte Kraft [Max]

Antriebsart

Kategorie	
Marke	Sauter
Produktkategorie	Kraftmessung
Produktgruppe	Kraftmessbundle
Messsystem	
Voreingestellte Einheit	N
Toleranz (% von [Max])	0,5%
Messbereich Kraft [Max] (N)	100 N
Ablesbarkeit Kraft [d] (N)	0,05 N
Kraftrichtungen	Zug Druck
Messkopf Messfrequenz	2 kHz
Längenmessgerät	Längenmessgerät mit Display
Überlastschutz (% von [Max])	150%
Interner Datenspeicher: Anzahl Wertegruppen	1
Interner Datenspeicher: Anzahl Einzelwerte	10
Zulassung	
CE Zeichen	✓
Display	
Display-Art	LCD
Display Ziffernhöhe	10 mm
Anzeige drehbar	✓
Bauform	

100 N

manuell Kurbel

Zug-/Druckkraft [Max]	100 N
Verfahrweg [Max]	200 mm
Maximale Klemmbreite	10 mm
Funktionen	
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	1 - 60 min
Hold-Funktion	✓
Peak-Funktion	✓
Statistik-Funktion	✓
Grenzwertfunktion	✓
Speicherfunktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
Energieversorgung	
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 - 240 V
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 400 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Akku Ladezeit	4 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	12 h
Batterie-/Akkuart	NiMH
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-10 °C
Lagertemperatur [Max]	40 °C
Verpackung & Versand	
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	400×260×280 mm
Nettogewicht	6,5 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Bruttogewicht ca.	7 kg
Versandgewicht	7 kg
Dienstleistungen	
Artikelnummer für DAkkS- Kalibrierung (Zugkraft)	963-161

1

KERN TVL 100FHS71



Das praktische All-in-One Paket für schnelles, unkompliziertes Testen

Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Druckkraft)	963-261
Artikelnummer für DAkkS Kalibrierung (Zugkraft/Druckkraft)	963-361
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft)	961-161
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Druckkraft)	961-261
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Zugkraft/ Druckkraft)	961-361

Piktogramme

STANDARD



















OPTION







