

KERN FH 100K

Universelles digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen mit externer Messzelle



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	FH 100K
Modell-Reihe	FH-M-EXT
Sortiment	Sauter
Produkt Segment	Kraftmesstechnik
Produktgruppe	Digitale Kraftmessgeräte (externer Sensor)
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761368484
Vorgängermodell	FH 100K-2019a; FH 100K-2023a
Geplanter Starttermin	2024-2HJ
Zolltarifnummer	90248000
CE Label	Ja

Technische Daten - Primär

Max. Kraft	100 kN
Ablesbarkeit	50 N

Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (BxTxH)	240×70×40 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Befestigungsgewinde	Gewindebohrung M30x2

Technische Daten - Anzeige

Typ der Anzeige	LCD
Anzeige rückwärts	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung

Stromversorgung

Akku-Typ NiMH

Betriebszeit (Display aus) 40 h

Betriebszeit (Display an) 24 h

Akku & Netzteil

Technische Daten - Messsystem

Einheiten kN

Toleranz (% vom Max.) 0,5%

Richtung der Kraft Druck;Zug

Technische Daten - Funktionen

Statistik-Funktion Ja

Hold-Funktion Ja

Grenzwert (Min - Max) Ja

Akustisches Bereitschaftssignal Ja

Schnittstelle RS-232 serienmäßig;USB-Device

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Betriebstemperatur 40 °C

Minimale Lagertemperatur 40 °C

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 420×270×230 mm

Bruttogewicht 13 kg

KERN FH 100K

Universelles digitales Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen mit externer Messzelle



Nettogewicht	10 kg
Versandart	Paketdienst
UN-Nummer	Ni-MH (UN 3496, Verpackungsvorschrift #0, Not Restricted as per Special Provision A199)
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1,3 kg
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	1085 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Speicher	Ja
Wertespeicher - Anzahl der Gruppen	1
Wertespeicher - Anzahl der Zellen (pro Gruppe)	10

Funktionen

Standard



Option

