KERN FC 500

Kompaktes Kraftmessgerät für Zug- und Druckkraftmessungen

Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	FC 500
Modell-Reihe	FC
Sortiment	Sauter
Produkt Segment	Kraftmesstechnik
Produktgruppe	Digitale Kraftmessgeräte (interner Sensor)
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761160873
Geplanter Starttermin	2014-1HJ
Zolltarifnummer	90248000
CE Label	Ja

Technische Daten - Primär	
Max. Kraft	500 N
Ablesbarkeit	0,1 N

Technische Daten - Konstruktion	
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	135×73×34 mm
Material Gehäuse	Metall
Befestigungsgewinde	Außengewinde M6

Technische Daten - Anzeige	
Typ der Anzeige	LCD
Ziffernhöhe der Anzeige	10 mm
Anzeige rückwärts	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Stromversorgung	Akku & Netzteil
Akku-Typ	NiMH
Betriebszeit (Display aus)	20 h
Betriebszeit (Display an)	20 h
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO
Schutzklasse	Ohne Schutzklasse

Technische Daten - Messsystem	
Einheiten	N
Toleranz (% vom Max.)	0,3%
Richtung der Kraft	Druck;Zug

Technische Daten - Funktionen	
Hold-Funktion	Ja
Spitzenwert-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)	335×160×112 mm
Bruttogewicht	1,2 kg
Nettogewicht	0,45 kg
Versandart	Paketdienst
UN-Nummer	Ni-MH (UN 3496, Verpackungsvorschrift #0, Not Restricted as per Special Provision A199)
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	230 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	380 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Speicher	Ja
Wertespeicher - Anzahl der Zellen (pro Gruppe)	500

Optionale Dienstleistungen

DAkkS-Kalibrierung - Druck/Zug	963-361
DAkkS-Kalibrierung - nur Zug	963-261
DAkkS-Kalibrierung - nur Druck	963-161

Funktionen

Standard

Option