

KERN CCS 1T-1U

KERN

Zählssystem zum Zählen kleinster Teile in großen Mengen, maximal anzeigbare Zählteile 999.999



Referenzwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	500 mg
Mengenwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	1 kg
Wägezelle Bauart	Aluminum Alloy IP64

Zulassung	
CE Zeichen	✓

Display	
Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	20 mm

Bauform	
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	840×1190×90 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Metall, lackiert
Abmessungen Wägefläche (B×T)	840×1190 mm
Kabellänge	1,5 m
Auswertegerät Kabellänge	5 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen	
Anzahl Tasten für Bedienung	20
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	selectable
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Umrechnungsfunktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
PLU - gesamt	100
Summenspeicher-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Anzeige	IP23
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP65

Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählsystem
Produktfamilie	CCS

Messsystem	
Referenzwaage - Artikelnummer	CFS 6K0.1
Mengenwaage - Artikelnummer	KFU 1500V20M
Bauart der Waage	Mehrbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Referenzwaage - Wägebereich [Max]	6 kg
Mengenwaage - Wägebereich [Max]	1500 kg
Referenzwaage - Ablesbarkeit [d]	100 mg
Mengenwaage - Ablesbarkeit [d]	0,5 kg
Linearität	±
Referenzwaage - Linearität	200 mg
Mengenwaage - Linearität	1 kg
Reproduzierbarkeit	0,0002 kg
Referenzwaage - Reproduzierbarkeit	100 mg
Mengenwaage - Reproduzierbarkeit	0,5 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg lb
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	1500 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 kg

KERN CCS 1T-1U

KERN

Zählssystem zum Zählen kleinster Teile in großen Mengen, maximal anzeigbare Zählteile 999.999

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	15.000.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	UK US CH

	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	AUS UK US CH

Akku optional	Akku optional
Akku Ladezeit	12 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	70 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	60 h
Batterie-/Akkuart	Pb

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit	4 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1355×510×450 mm
Nettogewicht	46 kg

Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	46 kg
Bruttogewicht ca.	50 kg
Versandgewicht	50 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	abhängig von Auflösung/Max depends on resolution and capacity
Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung	962-130-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

