

KERN UID 1500K-1M

Palettenwaage mit einer Vielzahl an Datenschnittstellen, optional mit Eichung

KERN



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Palettenwaage
Produktfamilie	UID

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	1
Wägebereich [Max]	1500 kg
Ablesbarkeit [d]	0,5 kg
Reproduzierbarkeit	0,5 kg
Linearität	± 1,5 kg
Mindestlast [Min]	10 kg
Konformitätsbewertung möglich	✓
Auflösung	3.000
Tarierbereich	-1500 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	1500 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	1000 kg
Einschwingzeit	4 s
Anwärmzeit	10 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	2,5 kg
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
	kg
Einheiten	g
	lb
	oz

PCS
tj
HJ

Voreingestellte Einheit	kg
Wägezelle Bauart	KELI-SQB-750kg

Display

Display-Art	LCD
Terminal - Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	110x35 mm
Display Segmente	6
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	25 mm
Display Ziffernhöhe	25 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	268×115×80 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	1195×840 mm
Abmessungen Wägefläche	1195×840 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	1190×840×110 mm
Material Wägeplatte	Stahl, pulverbeschichtet
Material Plattform	Stahl, pulverbeschichtet
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	legierter Stahl
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Stativ neigbar	✓
Wandhalterung	✓
Kabellänge	5 m
Auswertegerät Kabellänge	5 m
erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max]	15 m
Plattformkonstruktion	verschweißt
Lastzellen - Anzahl	4

Funktionen

Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Prozentbestimmung	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	optisch
Alibispeicher	optionaler interner Speicher
Alibispeicher - Anzahl Speicherplätze	250.000

KERN UID 1500K-1M



Palettenwaage mit einer Vielzahl an Datenschnittstellen, optional mit Eichung

Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Uhrzeit-Anzeige	✓
Zählfunktion	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
Hold-Funktion	✓
IP-Schutz - Anzeige	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP67
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
	off
	5 min
	30 min
	15 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	3 min
	off
	5 min
	30 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	30 min
	15 min
Tarierfunktion	manuell (einmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	4

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
	Ethernet (optional, factory)
	USB (optional, factory)
	WLAN (optional, factory)
	Alibi Speicher (optional, factory)
	USB-Host/Master (optional, factory)

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	UK
	US
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100V-240V AC 50/60Hz 0.4 Amax
Stromversorgung abnehmbar	abnehmbar
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V DC, 1000mA
Strombuchse für Netzteil	Innen Plus, Außen Minus
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterie	keine Batterie
Akku	6 V; 1.3 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	26 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	43 h

Akku Ladezeit	3 h
Akku optional	Akku optional - intern
Batterie/Akku angeschlossen	fest elektrisch angeschlossen, nicht isoliert

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	10 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	95 %

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,5 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-250
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-230
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-130
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	2 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	1240×890×250 mm
Versandart	Spedition
Nettogewicht ca.	44 kg
Bruttogewicht ca.	75 kg
Versandgewicht	73 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761230224
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

KERN UID 1500K-1M



Palettenwaage mit einer Vielzahl an Datenschnittstellen, optional mit Eichung

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

