KERN **UFA 3T1**

Vielseitig einsetzbare Wiegebalken (IP67) für große Lasten bis 6 t

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Bodenwaagen

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	3000 kg
Ablesbarkeit (g)	1000 g
Auflösung	3.000
Tarierbereich	-3000 kg
Reproduzierbarkeit	1 kg
Linearität	± 2 kg
außermittige Belastung bei 1/3 Max	2 kg
Empfohlenes Justiergewicht	3000 kg (M2)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	10 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
loadcellType	H8C (ZEMIC)
Lastzellen-Verbindung	6-Leiter

Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓

Bauform

Material Wägeplatte	Stahl, lackiert
Material Plattform	Stahl, lackiert
Wägefläche (rechteckig)	1200×120 mm
weighingAreaMkt	1200×120 mm
Abmessungen Wägeplattform	1200×120×100 mm
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	250×160×65 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Wandhalterung	✓
Stativ neigbar	✓
Terminal Kabel-Länge	5 m
Kabellänge	5 m
Hauptfarbe	Grau
Sekundärfarbe	Grau
Max. erlaubte Terminal Kabel-Länge	20 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium

Display

Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	52 mm
Display - Hinterleuchtung	ja
Displaysegmente	5 + 1/2
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Zählen

Referenzstückzahl	10, 20, 50, 100, 200

Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Tierwägung / Zappelfilter	✓
Toleranzwägung	✓
Zählfunktion	✓
Auto-Off (Batterie)	selectable
Tarierfunktion	manual (multi)
Unterflurwägung	Keine
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Analog (0 - 10 V) (optional, factory) Analog (4 - 20 mA) (optional, factory)
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Anzahl Tasten für Bedienung	7
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP67
Toleranzwägung - Benachrichtigungsarten	akustisch optisch

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Netzteil-Art	Steckernetzteil

KERN **UFA 3T1**

Vielseitig einsetzbare Wiegebalken (IP67) für große Lasten bis 6 t

Eingangspannung Netzteil / max. Strom	110 V - 230 V AC
Eingangspannung Gerät / max. Strom	12 V, 500 mA
Akku optional	Akku optional (Factory)
Akku	6 V, 1.2 Ah
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	35 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
Akku-Ladezeit	10 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchte Umgebung (min)	0 %
Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	-10 °C
Umgebungstemperatur (max)	40 °C

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	1300×480×350 mm
Nettogewicht ca.	38 kg
Bruttogewicht ca.	60 kg
Lieferzeit Gesamt	2 d
Art des Versands	Spedition

Dienstleistungen (optional)

DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer	963-132
Artikelnr. Justage auf Aufstellungsort	961-252
Artikel Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD

OPTION

FACTORY