

KERN UFA 3T1

Vielseitig einsetzbare Wiegebalken (IP67) für große Lasten bis 3000 kg



| | |
|---------------------------------|---------------|
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Segmente | 5 + 1/2 |
| Display Ziffernhöhe | 52 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Bauform

| | |
|---|-----------------|
| Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) | 250×160×65 mm |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 1200×120 mm |
| Abmessungen Wägefläche | 1200×120 mm |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 1270×170×83 mm |
| Material Wägeplatte | Stahl, lackiert |
| Material Plattform | Stahl, lackiert |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Material Lastzelle(n) | legierter Stahl |
| Fußschrauben drehbar | ✓ |
| Stativ neigbar | ✓ |
| Wandhalterung | ✓ |
| Auswertegerät Kabellänge | 5 m |
| erlaubte Auswertegerät-Kabellänge [Max] | 20 m |
| Kabellänge zwischen Wiegebalken | 5 m |
| Lastzellen - Anzahl | 4 |

Funktionen

| | |
|--|----------------------|
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Unterflurwägung | Keine |
| Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 10, 20, 50, 100, 200 |
| IP-Schutz - Anzeige | kein IP-Schutz |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP67 |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | selectable |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | selectable |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |

Schnittstelle

| | |
|----------------|---|
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) |
|----------------|---|

Kategorie

| | |
|------------------|----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | Wiegebalken |
| Produktfamilie | UFA |

Messsystem

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 3000 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 1 kg |
| Reproduzierbarkeit | 1 kg |
| Linearität | ± 2 kg |
| Auflösung | 3.000 |
| Tarierbereich | -3000 kg |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 3000 kg (M2) |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 2 kg |
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Einheiten | kg |
| | g |
| | lb |
| | oz |
| | lb:oz |
| Wägezellen-Verbindung | 6-Leiter |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 4 kg |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 8 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |
| Wägezelle Bauart | ZEMIC H8C 1,5 ton |

Display

| | |
|-------------|-----|
| Display-Art | LCD |
|-------------|-----|

KERN UFA 3T1

KERN

Vielseitig einsetzbare Wiegebalken (IP67) für große Lasten bis 3000 kg

Analog (0 - 10 V)
(optional, factory)
Analog (4 - 20 mA)
(optional, factory)

Energieversorgung

| | |
|--|---|
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| Netzteil Art | Steckernetzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO UK US CH |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS UK US CH |
| Kabellänge Stromversorgung | 180 cm |
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 110 V - 230 V AC |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V, 500 mA |
| Strombuchse für Netzteil | Hohlstecker innen Plus; Øaußen 5,5mm; Øinnen 2,1mm |
| Akku | 6 V, 1.2 Ah |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 8 h |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 35 h |
| Akku Ladezeit | 10 h |
| Akku optional | Akku optional (Factory) |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|--------|
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | -10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 40 °C |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 0 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |

Zulassung

| | |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

Dienstleistungen

| | |
|---|---------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | 961-252 |
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung | 963-132 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

Verpackung & Versand

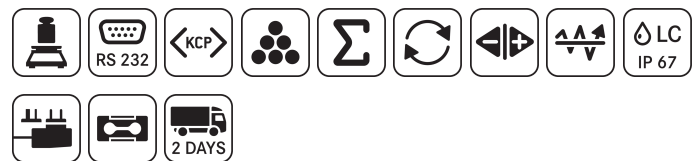
| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Lieferzeit | 2 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 1320×495×345 mm |
| Versandart | Spedition |
| Nettogewicht ca. | 38 kg |
| Bruttogewicht ca. | 65 kg |
| Versandgewicht | 62 kg |

Produktinformationen

| | |
|-------------------------------|--|
| GTIN/EAN-Nummer | 4045761194571 |
| Warennummer (Zolltarifnummer) | 84238220 |
| REACH-Einstufung | keine Stoffe über der zulässigen Konzentration |

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

