

KERN HFC 1T-4

KERN

Kompakte Kranwaage für den Einsatz unter rauen Umgebungsbedingungen oder beschränkten Platzverhältnissen, mit komfortablem Handterminal



Display

| | |
|-------------------------|-------------------------|
| Display-Art | LCD |
| Terminal - Display-Art | LCD mit Hinterleuchtung |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Ziffernhöhe | 23 mm |

Bauform

| | |
|---|-----------------|
| Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) | 88×64×256 mm |
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 90×55×255 mm |
| Abmessung Gehäuse - Breite (A) | 90 mm |
| Abmessung Gehäuse - Tiefe (B) | 62 mm |
| Abmessung Gehäuse - Höhe/ Länge (C) | 100 mm |
| Abmessung - Gesamthöhe/ Gesamtlänge (D) | 255 mm |
| Abmessung Öse/oben - Dicke (H) | 30 mm |
| Abmessung Haken/unten - Lochdurchmesser (G) | 32 mm |
| Abmessung - innere Länge (E) | 165 mm |
| Abmessung Öse/oben - Lochdurchmesser (F) | 32 mm |
| Abmessung Haken/unten - Dicke (I) | 30 mm |
| Material Displaygehäuse | Metall |
| Material Gehäuse | Aluminium |
| Material Lasthaken | Edelstahlbuchse |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |

Funktionen

| | |
|---|------------------------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 8 |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb | 5 min 30 min 15 min |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 3 min 5 min 30 min 15 min |
| Tarierfunktion | manuell (mehrmalig) |
| Hold-Funktion | ✓ |
| Toleranzwägung | ✓ |
| Toleranzwägung - Signalart | akustisch optisch |
| Peak-Funktion | ✓ |
| Reichweite Funkmodul | 20 m |
| Rezeptur-/Summierstufe | Sum A |
| Summenspeicher-Funktion | ✓ |
| Unterflurwägung | Keine |

Kategorie

| | |
|------------------|----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe | Kranwaage |
| Produktfamilie | HFC |

Messsystem

| | |
|--|---------------------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 1000 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,5 kg |
| Auflösung | 2.000 |
| Linearität | ± 1 kg |
| Reproduzierbarkeit | 0,5 kg |
| Voreingestellte Einheit | kg |
| Einheiten | kg lb N |
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 1000 kg (M3) |
| Mögliche Justierpunkte | 1000 kg |
| Einschwingzeit | 2 s |
| Anwärmzeit | 10 min |
| Exzentrische/Außer mittige Belastung nicht möglich | ✓ |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 1 kg |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 2 kg |
| Wägezelle Bauart | Aluminium Silikonbeschichtet |
| Toleranz (% von [Max]) | 0,2% |
| Interne Messfrequenz | 10 Hz |

Zulassung

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

KERN HFC 1T-4



Kompakte Kranwaage für den Einsatz unter rauen Umgebungsbedingungen oder beschränkten Platzverhältnissen, mit komfortablem Handterminal

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] 9 V, 800 mA

Steckernetzteil Art Steckernetzteil

mitgelieferte Stromversorgung Akku & Netzteil

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang EURO
UK
US

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional EURO
UK
US
CH

Akku Ladezeit 12 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an 15 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus 30 h

Batterie 3×1.5 V AA

Batterie-/Akkuart NiMH

Batterieanschluss Pad + Feder

Batterie-Kapazität 1.800 mAh

Batterie-Spannung 3,6 V

Batterie Betriebsdauer 40 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 80 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) 5 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 35 °C

Lagertemperatur [Min] -20 °C

Lagertemperatur [Max] 60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 505×395×120 mm

Nettogewicht 1,7 kg

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 1,8 kg

Bruttogewicht ca. 2,8 kg

Versandgewicht 4,8 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort 961-250

Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung 963-130H

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

