KERN **FXN 10K-3M**

Tischwaage, geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP68, optional mit Eichung



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	IP-geschützte Tischwaage
Produktfamilie	FXN

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	1
Wägebereich [Max]	15 kg
Ablesbarkeit [d]	0,005 kg
Reproduzierbarkeit	0,005 kg
Linearität	± 0,005 kg
Mindestlast [Min]	0,1 kg
Auflösung	3.000
Tarierbereich	15 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	15 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	15 kg
Einschwingzeit	2 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg g
Voreingestellte Einheit	g
Wägezelle - Wägezellenwiderstand [Min] (Ohm)	87
Wägezelle - Wägezellenwiderstand [Max] (Ohm)	1050
Wägezelle Bauart	ZEMIC L6D (C3)

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Segmente	6
Display Ziffernhöhe	25 mm

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	240×280×120 mm
Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	240×280×120 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	236×195 mm
Abmessungen Wägefläche	236×195 mm
Material Gehäuse	Edelstahl, Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen

Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Unterflurwägung	Keine
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	7.500
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	2 g
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	20 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
IP-Schutz - Komplettgerät	IP68
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min 6 min 8 min off 4 min 5 min 2 min 1 min 7 min 9 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)

KERN **FXN 10K-3M**

Tischwaage, geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP68, optional mit Eichung

Anzahl Tasten für Bedienung	5

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Batterie
Batterie-/Akkuart	Alkali(-Mangan)
Batterie	4×1.5 V Size D
Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	200 h
Batterie Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	400 h
Batterie Betriebsdauer	500 h
Batterie-Spannung	6 V
Batterie – Einzelgewicht	560 g
Batterie/Akku angeschlossen	nicht angeschlossen, beiliegend

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	25 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	95 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓
Eichklasse / Genauigkeitsklasse	III
Eichwert [e]	0,005 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-228
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	325×365×225 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	3,2 kg
Bruttogewicht ca.	3,8 kg
Versandgewicht	5,3 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761180239
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238129
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

DAkkS

FACTORY

M