KERN **FXN 6K-3N**

Tischwaage, geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP68



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	IP-geschützte Tischwaage
Produktfamilie	FXN

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Anzahl Wägebereiche	1
Wägebereich [Max]	6 kg
Ablesbarkeit [d]	0,001 kg
Reproduzierbarkeit	0,001 kg
Linearität	± 0,002 kg
Auflösung	6.000
Tarierbereich	6 kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	6 kg
Einschwingzeit	2 s
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,003 kg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	kg g lb PCS
Max. Kriechen (15 Minuten)	4 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	8 g
Voreingestellte Einheit	kg
Wägezelle Bauart	628HZ-0.4

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)	6.000
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	1 g
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	10 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)
Anzahl Tasten für Bedienung	5

KERN **FXN 6K-3N**

Tischwaage, geschützt durch Edelstahl und Schutzklasse IP68

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	200 h
Batterie-Kapazität	18.000 mAh
Batterie-Spannung	6 V
Anzahl Batterie-Zellen	4
Batterie – Einzelgewicht	140 g
Batterie – Gesamtgewicht im Artikel	560 g
Batterie – Aufbau/Form	Einzelne Zellen
Batterie-Kapazität (Wh)	27 Wh
Batterie – Lithium-Gehalt	0 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	✓

Dienstleistungen	
Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-248
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
Volumengewicht	5,3 kg

Produktinformationen	
GTIN/EAN-Nummer	4045761183926
Warennummer (Zolltarifnummer)	84238129
REACH-Einstufung	keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION

