

# KERN IFC 60K-3L

# KERN

Il nuovo IFC: Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce



## Omologazione

Marchio CE

✓

## Display

Tipo di display

LCD

Display tipo

LCD con retroilluminazione

Display dimensioni

160×60 mm

Display retroilluminato

sì

Display altezza cifre

48 mm

Linguaggi dell'interfaccia utente

Inglese  
Linguaggio simbolico

## Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)

220×145×65 mm

Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)

500×400×127 mm

Materiale alloggiamento del display

Plastica

Materiale piatto di pesata

acciaio inox

Materiale piattaforma

acciaio, verniciato a polvere

Dimensioni superficie di pesata (L×P)

500×400 mm

Apparecchio indicatore lunghezza cavo

3 m

Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]

20 m

Materiale cella (celle) di carico

alluminio

Celle di carico - numero

1

Piedini di livellamento regolabili

✓

Supporto a parete

✓

Stativo rotabile

no

Stativo inclinabile

no

## Funzioni

Numero di tasti per il comando

7

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete

off

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore

5 min  
2 min  
1 min  
30 min  
60 min  
30 sec

Visualizzazione capacità

✓

Funzione PreTare

✓

Funzione di tara

manualmente (più volte)

## Categoria

Marchio

KERN

Categoria di prodotto

Bilance industriali

Gruppo di prodotti

Bilancia a piattaforma

Famiglia di prodotti

IFC

## Sistema di misura

Tipo di bilancia

Bilancia a portata unica

Numero di portata

1

Sistema di pesata

Estensimetro

Portata [Max]

60 kg

Divisione [d]

0,002 kg

Risoluzione

30.000

Linearità

± 0,006 kg

Riproducibilità

0,002 kg

Unità preimpostata

kg

kg

g

lb

Unità di misura

ffa

PCS

%

Possibilità di regolazione

Aggiustamenti con peso esterno

Peso di calibrazione consigliato

60 kg (M1)

Tempo di stabilizzazione

3 s

Tempo di riscaldamento

120 min

Carico decentrato a 1/3 [Max]

0,01 kg

Scorrimento massimo (15 minuti)

8 g

Scorrimento massimo (30 minuti)

16 g

Cella di carico tipo

alluminio IP65 rivestita in silicone

Collegamento della celle di carico

6-conduttori

# KERN IFC 60K-3L



Il nuovo IFC: Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce

Funzione Hold	✓
Determinazione percentuale	✓
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Funzione di memoria totale	✓
Memoria fiscale	memoria interna opzionale
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Memoria Alibi (opzionale, factory) analogica (0 - 10 V) (opzionale) analogica (4 - 20 mA) (opzionale) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP

## Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	2 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	20 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, n (qualsiasi numero di pezzi)
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5,9V, 1A
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete

Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO UK US CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO UK US CH
Accumulatore opzionale	Accu opzionale - interno
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	20 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Batteria	3 V CR2032
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Batteria capacità	220 mAh
Batteria tensione	3 V

## Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

## Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	555×930×215 mm
Peso netto	11 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	11 kg
Peso lordo ca.	16 kg
Peso di spedizione	22,2 kg

## Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-249
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-129
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

# KERN IFC 60K-3L



Il nuovo IFC: Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

