

# KERN IFC 10K-4L

# 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) 400×300×117 mm  
Materiale alloggiamento del display Plastica  
Materiale piatto di pesata acciaio inox  
Materiale piattaforma acciaio, verniciato a polvere  
Dimensioni superficie di pesata (L×P) 400×300 mm  
Apparecchio indicatore lunghezza cavo 3 m  
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max] 20 m  
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio 0,1 Nm  
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 ✓

## 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] 15 kg  
Divisione [d] 0,0005 kg  
Risoluzione 30.000  
Linearità ± 0,0015 kg  
Riproducibilità 0,0005 kg  
Unità preimpostata kg

kg  
g  
lb  
ffa  
PCS  
%

Possibilità di regolazione Aggiustamenti con peso esterno  
Peso di calibrazione consigliato 15 kg (M1)  
Tempo di stabilizzazione 3 s  
Tempo di riscaldamento 120 min  
Carico decentrato a 1/3 [Max] 0,0025 kg  
Scorrimento massimo (15 minuti) 2 g  
Scorrimento massimo (30 minuti) 4 g  
Cella di carico tipo alluminio IP65 rivestita in silicone  
Collegamento della celle di carico 6-conduttori

# KERN IFC 10K-4L

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

Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
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	500 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	5 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)	470×794×228 mm
Peso netto	7,5 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	8 kg
Peso lordo ca.	9 kg
Peso di spedizione	17 kg

## Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-248
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

# KERN IFC 10K-4L



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

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

