

# KERN PCB 10000-1-2023e

# KERN

Lo standard in laboratorio, ideale per le numerose possibilità di applicazione dell'industria 4.0



## Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance da laboratorio
Gruppo di prodotto	Bilance di precisione
Famiglia di prodotti	PCB

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	10000 g
Divisione [d]	0,1 g
Risoluzione	100.000
Linearità	± 0,3 g
Riproducibilità	0,1 g
Unità preimpostata	g

Unità di misura	kg
	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz
	ffa
m	

Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	10 kg (F1)
Possibili punti di regolazione	2 kg; 5 kg; 10 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s

Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,4 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	1 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 g

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Display

Tipo di display	LCD
Display dimensioni	89×30 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	21 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

## Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	163×245×65 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	Acciaio inox
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	150×170 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓

## Funzioni

Numero di tasti per il comando	5
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
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
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	Rez A (Totale netto)
Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)

# KERN PCB 10000-1-2023e



Lo standard in laboratorio, ideale per le numerose possibilità di applicazione dell'industria 4.0

Interfacce	RS-232 (opzionale)
	Bluetooth (opzionale)
	Ethernet (opzionale)
	USB-Device (opzionale)
	KUP
	WiFi (opzionale)
Protetta IP - display	nessuna protezione IP

## Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	200 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	2 g
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, free, Input
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	50.000

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	6 V, 1 A
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	24 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Batteria	4×1.5 V AA
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Collegamento della batteria	Inserito per batteria
Batteria tempo di carica	20 h

## Condizioni ambientali

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

Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

## Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	235×365×175 mm
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	2,4 kg
Peso di spedizione	3 kg

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

