

KERN PCB 2000-1

KERN

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



Possibili punti di regolazione	500 g; 1 kg; 2 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	30 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,3 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	400 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	800 mg

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)	130×130 mm
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,4 Nm
Piedini di livellamento regolabili	✓
Livella	✓

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	✓

Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	2000 g
Divisione [d]	0,1 g
Risoluzione	20.000
Linearità	± 0,2 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	

USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	2 kg (M1)

KERN PCB 2000-1

KERN

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

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)
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)	10.000

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 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	24 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Batteria	4×1.5 V AA
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Collegamento della batteria	Inserto per batteria

Batteria tempo di carica 20 h

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	235×365×175 mm
Peso netto	1,4 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	2,0 kg
Peso di spedizione	3 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-247
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-127
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

