KERN **PCB 200-3**

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



Categoria

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

Sistema di misura

Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	200 g
Divisione [d]	0,001 g
Riproducibilità	0,001 g
Linearitá	± 0,005 g
Risoluzione	200.000
Range di tara	200 g
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	200 g (F1)
Possibili punti di regolazione	50 g; 100 g; 200 g
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,006 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Unità di misura	kg g t gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m PCS %
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg
Unità preimpostata	g

Display

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

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	163×245×65 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	163×245×123 mm
Dimensioni anello protettivo antivento - all'interno (Ø×A)	90×40 mm
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	82 mm
Dimensioni superficie di pesata	82 mm
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	plastica, verniciatura conduttiva
Materiale piattaforma	plastica
Materiale protettivo antivento	plastica
Materiale alloggiamento del display	plastica
Livella	✓
Piedini di livellamento regolabili	✓
Sistema di bloccaggio per il trasporto - coppia di serraggio	0,4 Nm

Funzioni

Funzione PreTare	✓
Funzione di memoria totale	✓
Determinazione percentuale	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Pesate sottobilancia	Gancio (incluso nella consegna)
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓

KERN **PCB 200-3**

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

Funzione di conteggio	✓
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	100.000
Peso di riferimento conteggio inseribile	✓
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	2 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	20 mg
Numero pezzi di riferimento	5, 10, 20, 50, free, Input
Funzione Hold	✓
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Numero di tasti per il comando	5

Interfaccia

Interfacce	RS-232 (opzionale) Bluetooth (opzionale) Ethernet (opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)
compatibile con EasyTouch	✓

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Adattatore AC e funzione batteria (batteria non inclusa)
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
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
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5,9V, 1A
Presa di corrente per l'alimentatore	Adattatore vuoto, interno più, Ø esterno 5,5 mm, Ø interno 2,1 mm, lungo 13 mm
Tipo di batteria/accumulatore	Li-Ion
Collegamento della batteria	Inserto per batteria
Batteria tempo di carica	20 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	24 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore opzionale	Accu opzionale - interno

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

Omologazione

Marchio CE	✓

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-127
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	235×365×175 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,00 kg
Peso lordo ca.	1,6 kg
Peso di spedizione	3 kg

Informazioni sul prodotto

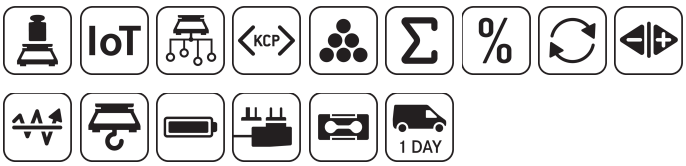
GTIN/Numero EAN	4045761215610
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

KERN **PCB 200-3**

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

