

KERN PCB 300-3

KERN

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



| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Peso di calibrazione consigliato | 200 g (F1) |
| Possibili punti di regolazione | 100 g; 200 g; 350 g |
| Tempo di stabilizzazione | 3 s |
| Tempo di riscaldamento | 120 min |
| Carico decentrato a 1/3 [Max] | 0,006 g |
| Scorrimento massimo (15 minuti) | 10 mg |
| Scorrimento massimo (30 minuti) | 20 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 |
| Dimensioni anello protettivo antivento - all'interno (Ø×A) | 90×40 mm |
| Dimensioni completamente assemblato (L×P×A) | 163×245×123 mm |
| Materiale alloggiamento del display | Plastica |
| Materiale alloggiamento | plastica |
| Materiale piatto di pesata | plastica, verniciatura conduttiva |
| Materiale piattaforma | Plastica |
| Materiale protettivo antivento | plastica |
| Dimensioni superficie di pesata (Ø) | 82 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 | ✓ |

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] | 360 g |
| Divisione [d] | 0,001 g |
| Risoluzione | 360.000 |
| Linearità | ± 0,005 g |
| Riproducibilità | 0,001 g |
| Range di tara | 350 g |
| Unità preimpostata | g |

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

| | |
|-------------------------------------|-----|
| USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%) | 2 g |
|-------------------------------------|-----|

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Possibilità di regolazione | Aggiustamenti con peso esterno |
|----------------------------|--------------------------------|

KERN PCB 300-3

KERN

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

| | |
|---|--|
| 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) |
| 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 | 2 mg |
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali | 20 mg |
| Peso di riferimento conteggio inseribile | ✓ |
| Numero pezzi di riferimento | 5, 10, 20, 50, free, Input |
| Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio) | 180.000 |

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

| | |
|---------------------------------|--------|
| 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 |
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 235×365×175 mm |
| Peso netto | 0,84 kg |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 0,85 kg |
| Peso lordo ca. | 1,8 kg |
| Peso di spedizione | 3 kg |

Servizi

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

