

KERN DS 8K0.05

KERN

Bilancia industriale con precisione da laboratorio, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0



| | |
|---------------------------------|--------|
| Carico decentrato a 1/3 [Max] | 0,25 g |
| Scorrimento massimo (15 minuti) | 500 mg |
| Scorrimento massimo (30 minuti) | 1 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 apparecchio indicatore (L×P×A) | 225×115×60 mm |
| Dimensioni alloggiamento (L×P×A) | 225×115×60 mm |
| Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A) | 308×318×75 mm |
| Materiale alloggiamento del display | Plastica |
| Materiale alloggiamento | plastica |
| Materiale piatto di pesata | acciaio inox |
| Materiale piattaforma | metallo, laccato |
| Dimensioni superficie di pesata (L×P) | 308×318 mm |
| Apparecchio indicatore lunghezza cavo | 2 m |
| Supporto a parete | ✓ |
| Stativo altezza | 450 mm |

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 | Bilance industriali |
| Gruppo di prodotti | Bilancia a piattaforma |
| Famiglia di prodotti | DS |

Sistema di misura

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Tipo di bilancia | Bilancia a portata unica |
| Sistema di pesata | Estensimetro |
| Portata [Max] | 8000 g |
| Divisione [d] | 0,05 g |
| Risoluzione | 160.000 |
| Linearità | ± 0,15 g |
| Riproducibilità | 0,05 g |
| Unità preimpostata | g |

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

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Possibilità di regolazione | Aggiustamenti con peso esterno |
| Peso di calibrazione consigliato | 5 kg (F1); 2 kg (F1) |
| Possibili punti di regolazione | 2 kg; 4 kg; 5 kg; 7 kg; 8 kg |
| Tempo di stabilizzazione | 3 s |
| Tempo di riscaldamento | 120 min |

KERN DS 8K0.05

KERN

Bilancia industriale con precisione da laboratorio, ideale per le molteplici applicazioni 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 (opzionale) |
| Interfacce | RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale) |

Conteggio

| | |
|---|--|
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi | 50 mg |
| Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali | 500 mg |
| Peso di riferimento conteggio inseribile | ✓ |
| Numero pezzi di riferimento | 5, 10, 20, 50, n (qualsiasi numero di pezzi) |
| Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio) | 160.000 |

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 |

Condizioni ambientali

| | |
|--------------------------|------|
| 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) | 510×380×140 mm |
| Peso netto | 7,5 kg |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 8 kg |
| Peso lordo ca. | 10 kg |
| Peso di spedizione | 9,8 kg |

Servizi

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

