

# KERN CDS 16K0.1

# KERN

Bilancia contapezzi autoesplicante per carichi elevati nel settore industriale, risoluzione di conteggio 160.000 punti, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0



Scorrimento massimo (15 minuti)	1 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	2 g

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	7 segmenti LED
Display dimensioni	89×30 mm
Display retroilluminato	sì
Display barrette	7
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	2,5 m
Livella	✓
Supporto a parete	✓

## Funzioni

Numero di tasti per il comando	7
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 contapezzi
Famiglia di prodotti	CDS

## Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	16 kg
Divisione [d]	0,0001 kg
Risoluzione	160.000
Linearità	± 0,0003 kg
Riproducibilità	0,0001 kg
Unità preimpostata	kg

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	15 kg (F1)
Possibili punti di regolazione	2 kg; 5 kg; 10 kg; 16 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0005 kg

# KERN CDS 16K0.1

# KERN

Bilancia contapezzi autoesplicante per carichi elevati nel settore industriale, risoluzione di conteggio 160.000 punti, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0

Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo
Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Pesate sottobilancia	Gancio (opzionale) RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Bluetooth BLE (v4.0)
Interfacce	(opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)

## Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	100 mg
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	1 g
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

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Umidità ambientale [Max]	80 %
--------------------------	------

## Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	520×390×150 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

