

KERN CDS 30K0.1

KERN

Bilancia contapezzi autoesplicante per carichi elevati nel settore industriale, risoluzione di conteggio 300.000 punti, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0



Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0005 kg
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	✓

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]	30 kg
Divisione [d]	0,0001 kg
Risoluzione	300.000
Linearità	± 0,0005 kg
Riproducibilità	0,0002 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	30 kg (E2)
Possibili punti di regolazione	10 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min

KERN CDS 30K0.1

KERN

Bilancia contapezzi autoesplicante per carichi elevati nel settore industriale, risoluzione di conteggio 300.000 punti, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0

Pesata tolleranza	✓
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)

Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Umidità ambientale [Max]	80 %

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



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)	300.000

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
----------------------------	--------