

KERN IOC 30K-4

KERN

Bilance a piattaforma universali ad alta risoluzione con molteplici possibilità di comunicazione



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilancia a piattaforma
Famiglia di prodotti	IOC

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	15 kg; 30 kg
Divisione [d]	0,0005 kg; 0,001 kg
Risoluzione	30.000, 30.000
Linearità	± 0,0015 kg; 0,003 kg
Linearizzazione in punti	3
Riproducibilità	0,0005 kg; 0,001 kg
Unità preimpostata	kg

	kg
	g
	lb
Unità di misura	oz
	PCS
	tj
	HJ

Peso minimo [Min]	0,1 kg; 0,2 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	30 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	120 min; 120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,0025 kg; 0,005 kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	4 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	8 g
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone
Collegamento della celle di carico	4-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD
Display dimensioni	110×35 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre - cifra più piccola	25 mm
Display altezza cifre	25 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	268×115×80 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	400×300×110 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio dolce
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	400×300 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Celle di carico - numero	1
Piedini di livellamento regolabili	✓
Supporto a parete	✓
Stativo inclinabile	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	7
	3 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off
	5 min
	30 min
	15 min
	3 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	off
	5 min
	30 min
	15 min
Funzione PreTare	✓
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	Sum A
Memoria fiscale	memoria interna opzionale
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Interfacce	RS-232 di serie
	Ethernet (opzionale, factory)
	USB (opzionale, factory)
	WiFi (opzionale, factory)
	Memoria Alibi (opzionale, factory)
	USB-Host/Master (opzionale, factory)
Protetta IP - unità completa	IP65
	IP65
	IP65
	IP65
Protetta IP - display	IP65
Protetta IP - cella di carico	IP65
Protetta IP - piattaforma	IP65

Conteggio	
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	1 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	10 g
Numero pezzi di riferimento	10, 20, 50, 100, 200
Risoluzione di conteggio (Condizioni di laboratorio)	30.000

Alimentazione	
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V DC, 1000 mA
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 AUS

	UK US
Accumulatore opzionale	Accu opzionale
Accumulatore tempo di carica	3 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	26 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	43 h
Batteria	nessuna batteria
Tipo di batteria/accumulatore	Pb
Batteria tempo di carica	100 h

Condizioni ambientali	
Umidità ambientale [Min]	0 %
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)	810×360×185 mm
Peso netto	7,4 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	8 kg
Peso lordo ca.	9 kg
Peso di spedizione	10,8 kg

Servizi	
Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-248
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-128
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

KERN IOC 30K-4



Bilance a piattaforma universali ad alta risoluzione con molteplici possibilità di comunicazione

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

