

KERN IFB 300K50DM

KERN

Bilancia industriale ad alta risoluzione in versione pesante, opzionalmente con omologazione



Valutazione della conformità
possibile ex works ✓

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	52 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	250×160×58 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	650×500×139 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	810×500×820 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio, verniciato a polvere
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	650×500 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]	20 m
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Celle di carico - numero	1
Piedini di livellamento regolabili	✓
Supporto a parete	✓
Stativo altezza	600 mm
Stativo inclinabile	✓

Funzioni

Numero di tasti per il comando	7
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a alimentatore di rete	off 5 min 15 min
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	off 5 min 15 min
Funzione di tara	manualmente (una e più volte)
Funzione di conteggio	✓
Pesata tolleranza	✓
Pesata tolleranza - tipo di segnale	acusticamente visivo

Categoria

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

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	150 kg; 300 kg
Divisione [d]	0,05 kg; 0,1 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Linearità	± 0,05 kg; 0,1 kg
Riproducibilità	0,05 kg; 0,1 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg g
Peso minimo [Min]	1 kg; 2 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	300 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,25 kg; 0,5 kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicene
Collegamento della celle di carico	6-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,05 kg; 0,1 kg

KERN IFB 300K50DM

KERN

Bilancia industriale ad alta risoluzione in versione pesante, opzionalmente con omologazione

Funzione di mediazione per condizioni di pesatura instabili	✓
Livello di miscela/somma	Sum A
Funzione di memoria totale	✓
Interfacce	RS-232 di serie Bluetooth BTC (v2.0) (opzionale, factory) analogica (0 - 10 V) (opzionale, factory) analogica (4 - 20 mA) (opzionale, factory)
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65
Protetta IP - piattaforma	nessuna protezione IP

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	10 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	100 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, 50 / 60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 500 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
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO AUS UK US CH
Accumulatore opzionale	Accu opzionale
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	8 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	35 h
Batteria	nessuna batteria
Tipo di batteria/accumulatore	Pb

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)	670×1050×245 mm
Peso netto	20 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	20 kg
Peso lordo ca.	24 kg
Peso di spedizione	34,5 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-249
Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-229
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-129
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

