KERN IFC 150K20DM



Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce, opzionalmente con omologazione



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

Sistema di misura	
Tipo di bilancia	Bilancia a più campi
Numero di portata	2
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	60 kg; 150 kg
Divisione [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Risoluzione	3.000, 3.000
Linearitá	± 0,02 kg; 0,05 kg
Riproducibilità	0,02 kg; 0,05 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg g
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg g
Peso minimo [Min]	0,4 kg; 1 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	3 s
Tempo di riscaldamento	10 min; 10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone
Collegamento della celle di carico	6-conduttori
Omologazione	

Ш

Marchio CE

Classe di precisione

Divisione di verifica [e]	0,02 kg; 0,05 kg
Valutazione della conformità	✓
possibile ex works	

Display	
Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD con retroilluminazione
Display dimensioni	160×60 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	48 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Inglese Linguaggio simbolico

Design	
Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	220×145×65 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	500×400×127 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio, verniciato a polvere
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	500×400 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 rotabile	no
Stativo inclinabile	no

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
Visualizzazione capacità	✓
Funzione PreTare	✓

1

KERN IFC 150K20DM



Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce, opzionalmente con omologazione

Funzione di tara	manualmente (più volte)
Funzione Hold	✓
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
Funzione di memoria totale	✓
Memoria fiscale	memoria interna opzionale
Memoria fiscale - numero di locazioni di memoria	250.000
Interfacce	RS-232 (opzionale) Ethernet (opzionale) Memoria Alibi (opzionale, factory) analogica (0 - 10 V) (opzionale) analogica (4 - 20 mA) (opzionale) Bluetooth BLE (v4.0) (opzionale) USB-Device (opzionale) KUP WiFi (opzionale)
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	5 g
Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	50 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)	30.000
Alimentazione	
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V, 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	20 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	48 h
Batteria	3 V CR2032
Tipo di batteria/accumulatore	Li-lon
Batteria capacità	220 mAh
Batteria tensione	3 V
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)	555×930×215 mm
Peso netto	11 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	11 kg
Peso Iordo ca.	17 kg
Peso di spedizione	22,2 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	969-517

KERN IFC 150K20DM



Robusta bilancia industriale con un massimo di tre interfacce, opzionalmente con omologazione

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

