

KERN KGP 100K-3

KERN

Robusta piattaforma industriale con trasmettitore di peso digitale, ideale per le numerose possibilità di applicazione dell'industria 4.0



Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Componente
Gruppo di prodotti	Sistema di pesatura digitale
Famiglia di prodotti	KGP

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Numero di portata	1
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	150 kg
Divisione [d]	0,005 kg
Risoluzione	30.000
Linearità	± 0,02 kg
Riproducibilità	0,005 kg
Range di tara	-150 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg g t
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	150 kg (F2)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,025 kg
Scorrimento massimo (15 minuti)	20 g
Scorrimento massimo (30 minuti)	40 g
Cella di carico tipo	alluminio IP65 rivestita in silicone
Collegamento della celle di carico	6-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display retroilluminato	no
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)	500×400×127 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)	500×400 mm
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	3 m
Materiale cella (celle) di carico	alluminio
Piedini di livellamento regolabili	✓
Supporto a parete	✓

Funzioni

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	off 5 min 15 min
Funzione PreTare	✓
Funzione di tara	manualmente (più volte)
Interfacce	RS-232 di serie USB Ethernet (opzionale, factory) WiFi (opzionale, factory) Bluetooth (v4.0) (opzionale, factory)
Protetta IP - unità completa	-
Protetta IP - display	nessuna protezione IP
Protetta IP - cella di carico	IP65

Conteggio

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi	5 g
---	-----

KERN KGP 100K-3

KERN

Robusta piattaforma industriale con trasmettitore di peso digitale, ideale per le numerose possibilità di applicazione dell'industria 4.0

Peso minimo del pezzo nel conteggio pezzi - in condizioni normali	50 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]	5 V, 500 mA
Alimentatore di rete tipo	USB incl. alimentatore a spina (separabile)
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 UK US CH
Batteria	nessuna batteria

Condizioni ambientali

Umidità ambientale [Min]	0 %
Umidità ambientale [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-20 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	555×930×215 mm
Peso netto	13,1 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	14 kg
Peso lordo ca.	15 kg
Peso di spedizione	22,2 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-249
Numero di articolo per calibrazione DAkKS	963-129
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

