

KERN BFN 1T-4SM

KERN

Ponte di pesata in acciaio inox con piatto di pesata avvitato (IP68) e apparecchio indicatore in acciaio inox (IP65), opzionalmente con omologazione



Classe di precisione	III
Divisione di verifica [e]	0,5 kg
Valutazione della conformità possibile ex works	✓

Display

Tipo di display	LCD
Display tipo	LCD con retroilluminazione
Display dimensioni	165×64 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre	52 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Linguaggio simbolico

Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	266×165×96 mm
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	1000×1000×90 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	1000×1000×90 mm
Materiale alloggiamento del display	acciaio inossidabile
Materiale piatto di pesata	acciaio inox
Materiale piattaforma	acciaio inox (SUS304)
Dimensioni superficie di pesata (L×P)	1000×1000 mm
Lunghezza cavo	5 m
Apparecchio indicatore lunghezza cavo	5 m
Lunghezza consentita cavo del apparecchio indicatore [Max]	30 m
Materiale cella (celle) di carico	acciaio inossidabile
Celle di carico - numero	4
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

Categoria

Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilancia da pavimento
Famiglia di prodotti	BFN

Sistema di misura

Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Numero di portata	1
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	1500 kg
Divisione [d]	0,5 kg
Risoluzione	3.000
Linearità	± 1,5 kg
Riproducibilità	0,5 kg
Range di tara	-1500 kg
Unità preimpostata	kg
Unità di misura	kg
Unità (se l'unità è valutata in conformità)	kg
Peso minimo [Min]	10 kg
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	1500 kg (M1)
Tempo di stabilizzazione	2 s
Tempo di riscaldamento	10 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	2,5 kg
Cella di carico tipo	ZEMIC BM8H 1 ton
Collegamento della celle di carico	4-conduttori

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

KERN BFN 1T-4SM

KERN

Ponte di pesata in acciaio inox con piatto di pesata avvitato (IP68) e apparecchio indicatore in acciaio inox (IP65), opzionalmente con omologazione

Funzione di tara	manualmente (più volte)
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	✓
Interfacce	RS-232 (opzionale, factory) 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	IP65
Protetta IP - cella di carico	IP68
Protetta IP - piattaforma	IP67

Conteggio

Numero pezzi di riferimento	10, 20, 50, 100, 200
-----------------------------	----------------------

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	110 V - 230 V AC
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 500 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
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 CH
Accumulatore tempo di carica	12 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	20 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	35 h
Batteria	nessuna batteria
Tipo di batteria/accumulatore	Pb
Collegamento della batteria	Terminali a innesto

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)	2 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	1150×1150×350 mm
Peso netto	85 kg
Metodo di spedizione	Spedizioniere
Peso netto ca.	85 kg
Peso lordo ca.	135 kg
Peso di spedizione	132 kg

Servizi

Numero di articolo per regolazione in luogo di installazione	961-250
Numero di articolo per valutazione della conformità (omologazione)	965-230
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-130
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



FACTORY

