KERN **FEJ 33K-4M**

Balanza de precisión para alta carga con gestión de usuarios protegida por contraseña, homologación opcional



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de precisión
Familia de productos	FEJ

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Diapasón
Campo de pesaje [Max]	33000 g
Lectura [d]	0,1 g
Reproducibilidad	0,1 g
Linealidad	± 0,3 g
Peso mínimo [Min]	5 g
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
Resolución	330.000
Rango de tara	33000 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,3 g
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct lb oz tol mom
Unidad predefinida	g

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	172×58 mm
Pantalla secciones	8
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	8,5 mm
Pantalla altura de dígitos	16,5 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	350×520×170 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	290×180×80 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	350×400 mm
Dimensiones superficie de pesaje	350×400 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	400×350×150 mm
Material de carcasa	acero inoxidable, hierro fundido
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero inoxidable
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte mural	✓
Indicador longitud del cable	1 m

Funciones

Función PreTare	✓
Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Pesajes inferiores	Gancho (opcional)
Indicación de capacidad	✓
Función Standby	✓
Función de contaje	✓

KERN **FEJ 33K-4M**

Balanza de precisión para alta carga con gestión de usuarios protegida por contraseña, homologación opcional

Resolutión de contaje (Condiciones de laboratorio)	330.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	100 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	1 g
Posible cantidad de referencia	5, 10, 30, 50, 100, n (cualquier número de piezas)
Protección IP - unidad completa	IP65
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - plataforma	IP65
Protección IP - célula de carga	IP65
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	9

Interfaz

Interfaces	Digital I/O (opcional, factory) RS-232 de serie - 2x

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO AUS UK US
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 1.0 A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior menos, Ø exterior 4,75 mm, Ø interior 1,7 mm, largo 9,5 mm
Batería tensión	3 V
Batería – Peso individual	6,6 g
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	10 h
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %

Homologación

Marca CE	✓
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓
Clase de precisión	II
Intervalo de escala de verificación [e]	1 g

Servicios

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-217
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	490×830×430 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	19 kg
Peso bruto aprox.	26 kg
Peso de envío	35 kg

Información sobre el producto

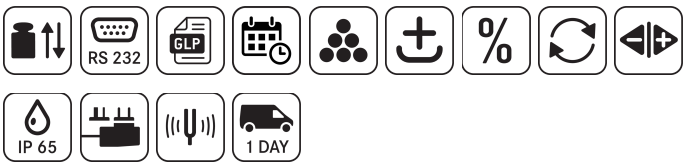
GTIN/Número EAN	4045761311312
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

KERN **FEJ 33K-4M**

Balanza de precisión para alta carga con gestión de usuarios protegida por contraseña, homologación opcional

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

