

KERN FFN 6K1IPN

KERN

Balanza de mesa versátil, protegida en acero inoxidable y grado de protección IP65



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de mesa con protección IP
Familia de productos	FFN

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Número de campos de pesaje	1
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	6 kg
Lectura [d]	0,001 kg
Resolución	6.000
Linealidad	± 0,001 kg
Reproducibilidad	0,001 kg
Rango de tara	-6 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	6 kg (M3)
Posibles puntos de ajuste	3 kg; 6 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	25 mm

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	243×300×127 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	243×300×127 mm
Material de carcasa	acero inoxidable, plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	233×193 mm
Células de carga - número	1
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	3
	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptador de red	off 5 min 15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Pesajes inferiores	No
Protección IP - unidad completa	IP65

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 230 V AC
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	AUS UK US CH
Acumulador tiempo de carga	12 h

KERN FFN 6K1IPN

KERN

Balanza de mesa versátil, protegida en acero inoxidable y grado de protección IP65

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	30 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Pila	sin batería
Tipo de batería / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	25 %
Humedad ambiental [Max]	95 %
Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	310×402×205 mm
Peso neto	3,85 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	4,0 kg
Peso bruto aprox.	4,6 kg
Peso de envío	5,1 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

DAkkS
+3 DAYS