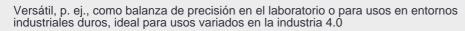
KERN 572-31







Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	572-31
Serie de modelos	572
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de precisión
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761356832
Modelo predecesor	572-31-2021a
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Sí

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	300 g
Legibilidad	0,001 g
Repetibilidad	0,002 g
Linealidad	± 0,005 g
Peso mínimo por pieza	10 mg
Superficie de pesaje (d)	106 mm

Datos técnicos - Construcción		
Dimensiones de la carcasa	180×310×85 mm	
Nivel de burbuja	Sí	
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable	
Pies de tornillo giratorios	Sí	

Material de la carcasa	Aluminio fundido
Superficie de pesaje (d)	106 mm
Dimensiones del plato de pesaje (diámetro)	106 mm
Dimensiones del protector contra corrientes de aire, interior (Ø×H)	157×43 mm
Material protector contra corrientes de aire	Metal, lacado

Datos técnicos - Pantalla	
Altura de la pantalla	21 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	8 h
Tensión de entrada	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	48 h
Batería recargable	Acumulador opcional (factory)

Datos técnicos - Sistema de medición		
Método de calibración	Ajuste con peso externo	
Linealidad	± 0,005 g	
Peso mínimo (USP)	4 g	
Legibilidad	0,001 g	

KERN 572-31

Versátil, p. ej., como balanza de precisión en el laboratorio o para usos en entornos industriales duros, ideal para usos variados en la industria 4.0



963-127

Peso de ajuste recomendado 300 g (F1)

0,002 g Repetibilidad

Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio

3 s

Tiempo de calentamiento 120 min

Datos técnicos - Condiciones ambientales

80 % Humedad máxima Temperatura máxima de

40 °C funcionamiento

Temperatura ambiente -10 °C mínima

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje 400×340×220 mm (An×P×Al)

Peso bruto 3,4 kg Peso neto 2,4 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje -550 g

por peso - cartón

Componente del embalaje por peso - plástico

550 g

1 d Plazo de entrega

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento 300000

Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)

1 mg

Peso mínimo por pieza 10 mg

Servicios opcionales

Funciones

Standard

































Option





















Factory



DAkkS Calibración