

KERN 572-49

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

KERN®

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	572-49
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)	4045761356917
Modelo predecesor	572-49-2021a
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	Sí

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	16 kg
Legibilidad	0,0001 kg
Repetibilidad	0,0001 kg
Linealidad	± 0,0003 kg
Peso mínimo por pieza	1 g
Superficie de pesaje (d)	160×200 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
Dimensiones del plato de pesaje (A×F)	160×200 mm
Superficie de pesaje (d)	160×200 mm

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	± 0,0003 kg
Peso mínimo (USP)	200 g
Legibilidad	0,0001 kg
Peso de ajuste recomendado	5 kg (F1); 10 kg (F1)
Repetibilidad	0,0001 kg
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s

KERN 572-49

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



Tiempo de calentamiento 120 min

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima 80 %

Temperatura máxima de funcionamiento 40 °C

Temperatura ambiente mínima -10 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

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

Peso bruto 4,8 kg

Peso neto 2,8 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón 1050 g

Componente del embalaje - por peso - plástico 1050 g

Plazo de entrega 1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento 160000

Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) 100 mg

Peso mínimo por pieza 1 g

Servicios opcionales

DAkKS Calibración 963-128

Funciones

Standard



Option



Factory

