KERN PKS 4000-1

Balanzas de precisión versátiles para laboratorios y para la industria farmacéutica



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	PKS 4000-1
Serie de modelos	PKS
Surtido	Escalas
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de precisión
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761476462
Fecha de inicio prevista	2026-2HJ
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	Sí
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	4.200 g
Legibilidad	0,1 g
Repetibilidad	0,1 g
Linealidad	± 0,2 g
Peso mínimo por pieza	2 g
Superficie de pesaje (d)	180×170 mm

Datos técnicos - Construcción	
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	315×205×95 mm
Nivel de burbuja	Sí
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	Sí
Material de la carcasa	Plástico
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	180×170 mm
Superficie de pesaje (d)	180×170 mm

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

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Batería	4×15 V AA
Tiempo de funcionamiento	20 h
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 - interno
Interfaz	Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);USB-Host/Master (optional);WLAN (optional)

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso externo

Linealidad	± 0,2 g
Peso mínimo (USP)	200 g
Legibilidad	0,1 g
Peso de ajuste recomendado	4 kg (F2)
Repetibilidad	0,1 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	35 °C
Temperatura ambiente mínima	5 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	400×300×200 mm
Peso bruto	3,4 kg
Peso neto	2,4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	515 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	515 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	21.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	200 mg
Peso mínimo por pieza	2 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-127

Funciones

Standard



Option

