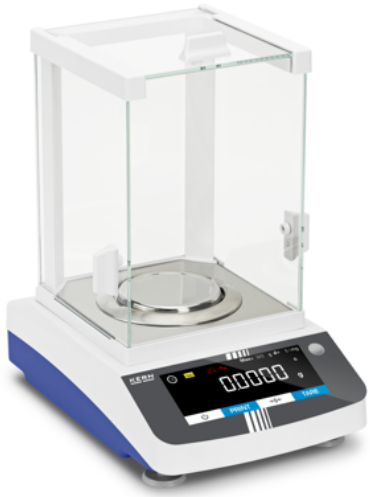
KERN ADS 300-4

Balanza analítica con funciones versátiles y pantalla táctil



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	ADS 300-4
Serie de modelos	ADS
Surtido	Escalas
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas analíticas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761481831
Fecha de inicio prevista	2025-1HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	320 g
Legibilidad	0,0001 g
Repetibilidad	0,0004 g
Linealidad	± 0,0004 g

Datos técnicos - Construcción	
Dimensiones parabrisas, interior (An×Pr×Al)	201×220×256 mm
Nivel de burbuja	Yes
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	Yes
Material de la carcasa	Plástico ABS
Tamaño de la plataforma (An×F×Al)	174×162×228 mm

Datos técnicos - Pantalla	
Altura de la pantalla	20 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tensión de entrada	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Adaptador de red	Fuente de alimentación
Interfaz	RS-232 de serie;USB-Device

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,0004 g
Peso mínimo (USP)	800 mg
Legibilidad	0,0001 g
Peso de ajuste recomendado	300 g (E2)
Repetibilidad	0,0004 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	5 s
Tiempo de calentamiento	8 h
Sistema de pesaje	Compensación de fuerza
Unidades de pesaje	Ct;dwt;ffa;g;gn;kg;lb;mg;N;oz;ozt;tl (Tw)

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	25 °C
Temperatura ambiente mínima	15 °C
Humedad mínima	15 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	400×510×570 mm
Peso bruto	8 kg
Peso neto	6 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	1 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1 kg
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	320.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	1 mg
Peso mínimo por pieza	10 mg

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-101

Funciones

Standard

RS 232 · KCP · GLP · 1 DAY

Option

DAkkS