

KERN DS 3K0.01S

Balanza industrial con precisión de laboratorio, 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	DS 3K0.01S
Serie de modelos	DS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761357082
Modelo predecesor	DS 3K0.01S-2021a
Planned start date	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	90160010

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	3000 g
Legibilidad	0,01 g
Peso mínimo por pieza	100 mg
Peso neto	4,1 kg
Tamaño de la plataforma	228×228 mm
Longitud del cable del indicador	2,5 m
Dimensiones plataforma de pesaje	230×230×103 mm

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones carcasa indicador	225×115×60 mm
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Material Construcción de la plataforma	Metal, lacado

Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes
Superficie de pesaje (d)	228×228 mm
Dimensiones del plato de pesaje (A×F)	228×228 mm
Longitud del cable indicador	2,5 m
Montaje en pared	Yes

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 - interno

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,05 g
Legibilidad	0,01 g
Peso de ajuste recomendado	3 kg (F1)
Repetibilidad	0,02 g

KERN DS 3K0.01S

Balanza industrial con precisión de laboratorio, ideal para usos variados en la industria 4.0

KERN®

Resolución	300.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	Ct;dwt;ffa;g;lb;mo;oz;ozt;tl (HK);tl (Singap, Malays);tl (Tw)

Peso mínimo por pieza 100 mg

Datos técnicos - Verificación

Aprobación de verificación conforme a 2014/31/UE Yes

Servicios opcionales

DAkks Calibración 963-127

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) 465×365×215 mm

Peso bruto 5 kg

Peso neto 4,2 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón 450 g

Componente del embalaje - por peso - plástico 450 g

Plazo de entrega 1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento 300000

Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) 10 mg

Funciones

Estándar



Opción

