

# KERN KDP 10K-3-2024a

# KERN

Plataformas de pesaje universales para su integración flexible en cadenas de procesos



Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A) 165×165×73 mm

Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	plástico
Material carcasa de pantalla	Pantalla no disponible
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Longitud del cable	1,2 m
Indicador longitud del cable	1,5 m
Células de carga - número	1

## Funciones

Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	sin protección IP
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off
Función de tara	manualmente (una y varias veces)

## Interfaz

Interfaces	Ethernet (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) USB-Device
compatible con EasyTouch	✓

## Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	USB incl. unidad de alimentación enchufable (separable)
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 1 A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	USB B

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
-----------------------------	------

## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Componente
Grupo de producto	Plataforma digital
Familia de productos	KDP

## Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	10 kg
Lectura [d]	1 g
Reproducibilidad	1 g
Linealidad	± 3 g
Resolución	10.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	10 kg (M1)
Tiempo de estabilización	3 s
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	3 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g
Unidad predefinida	g

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	165×166×75 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	165×166×75 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	0×0×0 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	160×160 mm
Dimensiones superficie de pesaje	160×160 mm

# KERN KDP 10K-3-2024a



Plataformas de pesaje universales para su integración flexible en cadenas de procesos

Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	250×355×160 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,4 kg
Peso bruto aprox.	2,2 kg
Peso de envío	2,8 kg

## Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	404576 1232327
Número de mercancía	84239010
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

