KERN CDS 16K0.1

Balanza industrial intuitiva para grandes cargas, resolución de contaje 160.000 puntos, ideal para usos variados en la industria 4.0



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	CDS 16K0.1
Serie de modelos	CDS
Assortment	Escalas
Segment	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas cuentapiezas
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761356948
Modelo predecesor	CDS 16K1-2.021a
Fecha de inicio prevista	2022-2HJ
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	Yes
País de origen	DE

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	16 kg
Legibilidad	0,0001 kg
Resolución de recuento	160.000
Peso mínimo por pieza	1 g
Peso neto	7,5 kg
Tamaño de la plataforma	308×318 mm

Datos técnicos - Construcción	
Material de la carcasa	Plástico
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	225×115×60 mm
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Nivel de burbuja	Yes
Superficie de pesaje (d)	308×318 mm
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	308×318 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 - interno
Interfaz	Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,0003 kg
Legibilidad	0,0001 kg
Peso de ajuste recomendado	15 kg (F1)

KERN CDS 16K0.1

Balanza industrial intuitiva para grandes cargas, resolución de contaje 160.000 puntos, ideal para usos variados en la industria 4.0

Repetibilidad	0,0001 kg
Resolución	160.000
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;kg;lb;mo;oz;ozt;tl (HK);tl (Singap, Malays);tl (Tw)

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×Pr×Al)	520×390×150 mm
Peso bruto	10 kg
Peso neto	8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - cartón	2,3 kg
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	1.150 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

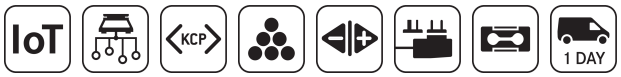
Resolución de recuento	160.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	100 mg
Peso mínimo por pieza	1 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-128

Funciones

Standard



Option

