

KERN UID 3000K-ODM

KERN

Balanza para palés multirango y alta resolución con numerosas interfaces de datos, opcionalmente con homologación



Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
Célula de pesaje tipo de carga	KELI-SQB-1500kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	110×35 mm
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	25 mm
Pantalla altura de dígitos	25 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	268×115×80 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1195×840 mm
Dimensiones superficie de pesaje	1195×840 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1190×840×110 mm
Material plato de pesaje	acero con revestimiento en polvo
Material plataforma	acero, recubierto de polvo
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material célula(s) de carga	acero aleado
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte inclinable	✓
Soporte mural	✓
Longitud del cable	5 m
Indicador longitud del cable	5 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	15 m
Construcción de plataforma	soldada
Células de carga - número	4

Funciones

Nivel de formulación/suma	Sum A
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
Memoria fiscal	memoria interna opcional

Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza para palés
Familia de productos	UID

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza multirango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	2
Campo de pesaje [Max]	1500 kg; 3000 kg
Lectura [d]	0,5 kg; 1 kg
Reproducibilidad	0,5 kg; 1 kg
Linealidad	± 1,5 kg; 3 kg
Peso mínimo [Min]	10 kg; 20 kg
Resolución	3.000, 3.000
Rango de tara	-3000 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	3000 kg (M1)
Tiempo de estabilización	4 s
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	2,5 kg; 5 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g lb oz PCS tj HJ
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg

KERN UID 3000K-ODM



Balanza para palés multirango y alta resolución con numerosas interfaces de datos, opcionalmente con homologación

Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Indicador de hora	✓
Función de contaje	✓
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Función Hold	✓
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - célula de carga	IP67
	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	off 5 min 30 min 15 min
	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off 5 min 30 min 15 min
Función de tara	manual (una sola vez)
Número de teclas de manejo	4

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie Ethernet (opcional, factory) USB (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Memoria fiscal (opcional, factory) USB-Host/Master (opcional, factory) Conector de calibración (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)
EasyTouch (ET) - Compatibilidad	vollständig
EasyTouch (ET) - Tipo de conexión	RS232

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 1000 mA
Tipo de batería / acumulador	Pb
Pila	sin batería
Acumulador	6 V; 1.3 Ah
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	26 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	43 h
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	10 %
Humedad ambiental [Max]	95 %

Homologación

Marca CE	✓
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓
Clase de precisión	III
Intervalo de escala de verificación [e]	0,5 kg; 1 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-252
Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-232
Número de artículo para calibración DAkkS	963-132
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	2 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1240×890×250 mm
Peso neto	44 kg
Método de envío	Transporte
Peso neto aprox.	44 kg
Peso bruto aprox.	75 kg
Peso de envío	74 kg

KERN UID 3000K-ODM



Balanza para palés multirango y alta resolución con numerosas interfaces de datos, opcionalmente con homologación

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

