

KERN UFN 600K200IPM

KERN

Balanza para palés con suspensión de carga en acero inoxidable (IP67) y indicador de acero inoxidable (IP65), opcionalmente con homologación



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza para palés
Familia de productos	UFN

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	600 kg
Lectura [d]	0,2 kg
Reproducibilidad	0,2 kg
Linealidad	± 0,2 kg
Peso mínimo [Min]	4 kg
Resolución	3.000
Rango de tara	-600 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	600 kg (M1)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,2 kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC H8C 0.5 ton

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
------------------	-----

Pantalla tipo	LCD con retroiluminación
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	52 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	267×173×93 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1190×840 mm
Dimensiones superficie de pesaje	1190×840 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1360×850×90 mm
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero inoxidable (SUS304)
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
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]	30 m
Construcción de plataforma	Placa de carga soldada; superficie lisa
Células de carga - número	4

Funciones

Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - célula de carga	IP67
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	seleccionable
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable
Función de tara	manualmente (una y varias veces)

KERN UFN 600K200IPM



Balanza para palés con suspensión de carga en acero inoxidable (IP67) y indicador de acero inoxidable (IP65), opcionalmente con homologación

Número de teclas de manejo 7

Interfaz

Interfaces RS-232 (opcional, factory)
Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory)
analógica (0 - 10 V) (opcional, factory)
analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)

Alimentación

Alimentación suministrada Acumulador y suministro de energía

Tipo de fuente de alimentación Fuente de alimentación de enchufe

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] 110 V - 230 V AC

Fuente de alimentación extraíble desmontable

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 12 V, 500 mA

Toma de corriente para la fuente de alimentación Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm

Tipo de batería / acumulador Pb

Conexión de la batería Terminales enchufables

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación 20 h

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación 35 h

Acumulador tiempo de carga 10 h

Batería/acumulador conectado conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

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] 0,2 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación 961-250

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación) 965-230

Número de artículo para calibración DAkkS 963-130

Número de artículo para certificado de conformidad 969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega 2 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 1410×910×210 mm

Método de envío Transporte

Peso neto aprox. 55 kg

Peso bruto aprox. 85 kg

Peso de envío 85 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN 4045761239807

Clasificación REACH ninguna sustancia prohibida

KERN UFN 600K200IPM

KERN

Balanza para palés con suspensión de carga en acero inoxidable (IP67) y indicador de acero inoxidable (IP65), opcionalmente con homologación

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

