KERN **NFB 600K200LM**

Balanza de tránsito (IP67) con indicador XXL, opcionalmente con homologación

Fecha de creación: 13.11.2026

Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de tránsito
Familia de productos	NFB

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	1
Campo de pesaje [Max]	600 kg
Lectura [d]	0,2 kg
Reproducibilidad	0,2 kg
Linealidad	± 0,6 kg
Peso mínimo [Min] (calibrable)	4 kg
Resolución	3.000
Rango de tara	-600 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	600 kg (M2)
Tiempo de estabilización	2 s
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	1 kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC H8C 0.5 ton
Tiempo de calentamiento	10 min

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	165×64 mm
Pantalla secciones	5 + 1/2
Pantalla altura de dígitos	52 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	250×160×58 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1200×1200 mm
Dimensiones superficie de pesaje	1200×1200 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1800×1400×80 mm
Material plato de pesaje	acero, lacado
Material plataforma	acero, lacado
Material carcasa de pantalla	plástico
Material célula(s) de carga	acero aleado
Material subestructura	acero, lacado
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; acero estriada
Células de carga - número	4

Funciones

Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP67
Función de memoria total	✓
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Función de contaje	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	seleccionable
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable

KERN **NFB 600K200LM**

Balanza de tránsito (IP67) con indicador XXL, opcionalmente con homologación

Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Pesajes inferiores	No
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Nivel de formulación/suma	Sum A
Número de teclas de manejo	7
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual

Interfaz

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

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
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
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Longitud del cable de la fuente de alimentación	180 cm
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
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 bateria / acumulador	Pb
Pila	sin batería
Acumulador	6 V, 1.2 Ah
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	35 h
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %

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	3 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1850×1510×350 mm
Método de envío	Transporte
Peso neto aprox.	165 kg
Peso bruto aprox.	235 kg
Peso de envío	232 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761194489
Número de mercancía	84238220

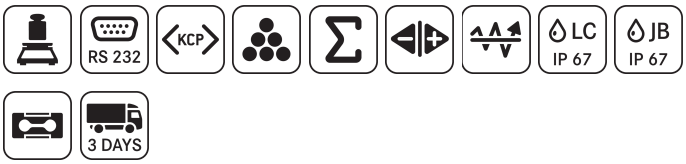
KERN **NFB 600K200LM**

Balanza de tránsito (IP67) con indicador XXL, opcionalmente con homologación

Plazo de garantía	36 mon
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

FACTORY