

KERN SFB 100K-2XLM

Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y plataforma extragrande, opcionalmente con homologación

KERN®



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	SFB 100K-2XLM
Serie de modelos	SFB
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761244412
Modelo predecesor	SFB 100K-2XLM-2.019a; SFB 100K-2XLM-2.021a
Fecha de inicio prevista	2021-1HJ
Número del arancel aduanero	84238220
Estado del modelo	Sí
CE Label	Yes
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	150 kg
Legibilidad	0,05 kg
Peso neto	23 kg
Tamaño de la plataforma	650x500 mm
Longitud del cable del indicador	3 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	650x500x139 mm

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (AnxPrxAl)	276x178x90 mm
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Material Construcción de la plataforma	Acero inoxidable
Nivel de burbuja	Yes
Pies de tornillo giratorios	Yes
Superficie de pesaje (d)	650x500 mm
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	650x500 mm
Longitud del cable indicador	3 m
Montaje en pared	Yes
Indicador de protección IP	IP65
Plataforma de protección IP	Sin protección IP
Célula de carga con protección IP	IP68

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	52 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	12 h
Tensión de entrada	110 V - 230 V AC
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	35 h

KERN SFB 100K-2XLM



Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y plataforma extragrande, opcionalmente con homologación

Interfaz	Analog (0 - 10 V) (optional, factory); Analog (4 - 20 mA) (optional, factory); Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory); RS-232 (optional, factory)
----------	---

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	
Legibilidad	0,05 kg
Peso de ajuste recomendado	150 kg (M1)
Repetibilidad	0,05 kg
Resolución	3.000
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s
Rango de tara	-150 kg
Tiempo de calentamiento	10 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	Kg
conexión de la célula de carga	6-Leiter

Datos técnicos - Condiciones ambientales	
Humedad máxima	95 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	-10 °C

Funciones

Standard



Option



Factory



Humedad mínima	0 %
----------------	-----

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	680×1.050×245 mm
Peso bruto	26 kg
Peso neto	24 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	2800
Componente de embalaje - por peso - cartón	950 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	950 g
Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación (e)	0,05 kg
Carga mínima (Min)	1 kg
Verificación por KERN posible	Yes
Clase de verificación	III

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-129
Verificación	965-229