



1 KERN KFB-TM

Indicador con números grandes – facilitan la lectura y salida analógica opcional para sistemas de control (PLC), etc.

2 KERN KFS-TM

Indicador profesional con tres pantallas, también con aprobación de homologación [M]



Características	Modelo KERN 1 KFB-TM	Modelo KERN 2 KERN KFS-TM
Pantalla (secciones)	5 + 1/2 fases	6 fases
Aprobación (EU)	sí	sí
Resolución verificable	6000 e	3000 e
Resolución no verificable	30000 d	60000 d
Campos de pesaje	≤ 2	≤ 2
Unidades de pesaje	kg, lb	kg, g
Graduación de cifras	1, 2, 5, 10, n	1, 2, 5, 10, n
Contaje de piezas con referencia	10, 20, 50, 100, 200	n
Pantalla, altura de dígitos	Pantalla LCD retroiluminada, 52 mm	Pantallas LCD retroiluminadas, 13/16,5 mm
Funciones adicionales	Función de suma, función Data-Hold, Protocolo de comunicación KERN (KCP) integrado, ideal para conectar un sistema de planificación de recursos empresariales o ERP, Compatible con la aplicación KERN EasyTouch	99 Espacios de memoria para artículos, Función de suma, impresión de la fecha y la hora, Protocolo de comunicación KERN (KCP) integrado, ideal para conectar un sistema de planificación de recursos empresariales o ERP, Compatible con la aplicación KERN EasyTouch
Células de pesaje DMS	87 - 1600 Ω	87 - 1600 Ω
Linealización	3 Puntos	4 Puntos
Tensión de entrada	12 V, 500 mA	12 V, 500 mA
Temp. ambiente admisible	-10 °C/40 °C	0 °C/40 °C
Interfaz RS-232	sí	sí
2. Interfaz RS-232, en forma de cable Y separado e insertable	CFS-A04	CFS-A04
Interfaz RS-485	-	-
Interfaz de datos Bluetooth USB	-	-
Interfaz de datos Bluetooth	KERN KFB-A03	-
Módulo analógico	0-10V: KERN KFB-A04 4-20 mA: KERN KFB-A05	-
Lámpara de señal	CFS-A03	CFS-A03
Interruptor de pie	-	-
Soporte	BFS-A07	BFS-A07
Pie de mesa/Soporte mural	sí/sí	sí/sí
Capota protectora	KFB-A02S05	KFB-A02S05
Uso con acumulador	KFB-A01	KFB-A01
Tiempo de servicio/carga	de hasta 35 h/12 h	de hasta 40 h/12 h
Dimensiones carcasa A×P×A	250×160×65 mm	260×150×65 mm
Peso neto	1,2 kg	1,5 kg

* No es posible en combinación con la verificación. Al instalar la interfaz de datos Bluetooth, la interfaz de datos RS-232 ya no puede utilizarse

** No es posible en combinación con lámpara de señales. Al instalar el módulo analógico, la interfaz de datos RS-232 ya no puede utilizarse