

# KERN PCB 300-2

El instrumento estándar para laboratorio, ideal para las variadas aplicaciones de la Industria 4.0

# KERN®



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Modelo de código de artículo | PCB 300-2                   |
| Serie de modelos             | PCB                         |
| Surtido                      | KERN                        |
| Tipo de producto             | Balanzas de laboratorio     |
| Grupo de productos           | Balanzas de precisión       |
| Tipo de uso del producto     | Artículo principal          |
| Código EAN (Modelo)          | 4045761243200               |
| Modelo predecesor            | 440-33N; 440-35N; PCB 200-2 |
| Fecha de inicio prevista     | 2022-2HJ                    |
| Número del arancel aduanero  | 90160010                    |
| CE Label                     | Yes                         |
| País de origen               | CN                          |

## Datos técnicos - Primarios

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Capacidad de pesada      | 300 g    |
| Legibilidad              | 0,01 g   |
| Repetibilidad            | 0,01 g   |
| Linealidad               | ± 0,02 g |
| Peso mínimo por pieza    | 200 mg   |
| Superficie de pesaje (d) | 105 mm   |

## Datos técnicos - Construcción

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAI) | 163x245x65 mm    |
| Nivel de burbuja                     | Yes              |
| Plato de pesaje del material         | Acero inoxidable |

|  |                   |
|--|-------------------|
| Pies de tornillo giratorios                | Yes               |
| Material de la carcasa                     | Plástico          |
| Superficie de pesaje (d)                   | 105 mm            |
| Dimensiones del plato de pesaje (diámetro) | 105 mm            |
| Indicador de protección IP                 | Sin protección IP |

## Datos técnicos - Pantalla

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| Altura de la pantalla | 21 mm |
| Luz de fondo          | Sí    |

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Batería   | 4x15 V AA                    |
| Tiempo de funcionamiento                            | 20 h                         |
| Adaptador de red/adaptador incluido                 | CH;EURO;UK;US                |
| Tiempo de carga                                     | 8 h                          |
| Tensión de entrada                                  | 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz |
| Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada) | 48 h                         |

|                    |  |
|--------------------|--|
| Batería recargable | Acumulador opcional - interno  |
| Interfaz           | Bluetooth (opcional);Ethernet (opcional);KUP;RS-232 (opcional);USB-Device (opcional);WLAN (opcional) |

## Datos técnicos - Sistema de medición

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Método de calibración | Ajuste con peso externo |
|-----------------------|-------------------------|

# KERN PCB 300-2

El instrumento estándar para laboratorio, ideal para las variadas aplicaciones de la Industria 4.0

# KERN®

|  |                        |
|--|------------------------|
| Linealidad   | ± 0,02 g               |
| Peso mínimo (USP)                                      | 20 g                   |
| Legibilidad  | 0,01 g                 |
| Peso de ajuste recomendado                             | 200 g (M1); 100 g (M1) |
| Repetibilidad  | 0,01 g                 |
| Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio | 3 s                    |
| Tiempo de calentamiento                                | 120 min                |

Peso mínimo por pieza 200 mg

## Servicios opcionales

DAkKS Calibración 963-127

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Humedad máxima                       | 80 %   |
| Temperatura máxima de funcionamiento | 40 °C  |
| Temperatura ambiente mínima          | -10 °C |

## Datos técnicos - Embalaje y envío

|   |                      |
|---|----------------------|
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)                         | 235×365×175 mm       |
| Peso bruto  | 1,6 kg               |
| Peso neto   | 1,2 kg               |
| Método de envío   | Servicio de paquetes |
| Componente de embalaje - por peso - cartón                  | 260 g                |
| Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno | 260 g                |
| Plazo de entrega  | 1 d                  |

## Datos técnicos - Datos de recuento

|  |        |
|--|--------|
| Resolución de recuento                               | 15.000 |
| Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) | 20 mg  |

## Funciones

### Standard



### Option

