

# KERN CP 3000-0Y4

**KERN**

Célula de pesaje "single-point" de aluminio anodizado



## Homologación

Marca CE ✓

## Diseño

Forma constructiva	Célula de pesaje single point
Dimensiones (A×P×A)	110×33×10 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	120×120×0 mm
Material	aluminio
Longitud del cable	0,45 m
Montaje - aplicación de fuerza	2 × agujero roscado M3
Montaje - disipación de fuerzas	2 × agujero roscado M3

## Funciones

Protección IP - unidad completa IP65

## Condiciones medioambientales

Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C
Temperatura ambiental [Min]	-20 °C
Temperatura ambiental [Max]	50 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-30 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	120×50×35 mm
Peso neto	0,071 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,10 kg
Peso bruto aprox.	0,10 kg
Peso de envío	0,1 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de compresión)	963-261V
--	----------

## Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Célula de medición
Grupo de producto	Célula de pesaje
Familia de productos	CP Y4

## Sistema de medición

Campo de pesaje [Max]	3 kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Célula de pesaje OIML clase	C3
Célula de pesaje - Resolución (calibrable)	3000 e
Célula de pesaje - Valor característico - nominal	0,9 mV/V
Célula de pesaje - Valor característico - desviación	0,1 mV/V
Célula de pesaje - Error combinado	0,017%
Célula de pesaje - Carga muerta [Min] (%)	0%
Aplicaciones de medición	masa
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal	405 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal	350 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min]	5000 MΩ
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Min]	9 V
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Max]	12 V
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - varianza	6 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza	3 Ω
Direcciones de la fuerza	compresión

# KERN CP 3000-0Y4



Célula de pesaje "single-point" de aluminio anodizado

## Pictogramas

### STANDARD

---



### OPTION

---

