

KERN CP 300-0Y4

KERN

Célula de pesaje "single-point" de aluminio anodizado



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] | 300 g |
| 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 M Ω |
| 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 |

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 |
|--|----------|

KERN CP 300-0Y4



Célula de pesaje "single-point" de aluminio anodizado

Pictogramas

STANDARD



OPTION

