

KERN CK 5-0P1

KERN

Célula de pesagem miniatura de alumínio



Desenho

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Forma de construção | Traves curváveis em miniatura |
| Dimensões (L×P×A) | 80×12,7×12,7 mm |
| Material | alumínio |
| Comprimento do cabo | 0,25 m |
| Montagem - aplicação de força | 2 × furo roscado M4 |
| Montagem - dissipação de força | 2 × furo roscado M5 |

Funções

| | |
|---------------------------------|------|
| Protecção IP - unidade completa | IP65 |
|---------------------------------|------|

Condições ambientais

| | |
|------------------------------------|--------|
| Temperatura de uso [Min] | -10 °C |
| Temperatura de uso [Max] | 40 °C |
| Temperatura ambiente [Min] | -10 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 40 °C |
| Temperatura de armazenamento [Min] | -20 °C |
| Temperatura de armazenamento [Max] | 65 °C |

Embalagem e expedição

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Leitura força [d] (N) | 1 d |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 145×60×35 mm |
| Peso líquido | 0,012 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 0,05 kg |
| Peso bruto aprox. | 0,10 kg |
| Peso de envio | 0,1 kg |

Serviços

| | |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão) | 963-261V |
|-----------------------------------------------------------|----------|

Pictogramas

STANDARD



OPTION



Categoria

| | |
|----------------------|-------------------|
| Marca | Sauter |
| Categoria de produto | Célula de medição |
| Grupo de produto | Célula de pesagem |
| Família de produto | CK P1 |

Sistema de medição

| | |
|-------------------------------------------------------------|--------------|
| Gama de pesagem [Max] | 5 kg |
| Ligação da célula de pesagem | 4-condutores |
| Célula de pesagem OIML classe | C2 |
| Célula de pesagem - valor característico - nominal | 1,2 mV/V |
| Célula de pesagem - valor característico - variância | 0,15 mV/V |
| Célula de pesagem - Erro combinado | 0,03% |
| Célula de pesagem - carga morta [Min] (%) | 0% |
| Aplicações de medição | missa |
| Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal | 1055 Ω |
| Célula de pesagem - resistência de saída - nominal | 1000 Ω |
| Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min] | 2000 MΩ |
| Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Min] | 5 V |
| Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max] | 9 V |
| Célula de pesagem - resistência de entrada - variância | 10 Ω |
| Célula de pesagem - resistência de saída - variância | 10 Ω |
| Direcções da força | pressão |

Homologação

| | |
|----------|---|
| Sinal CE | ✓ |
|----------|---|