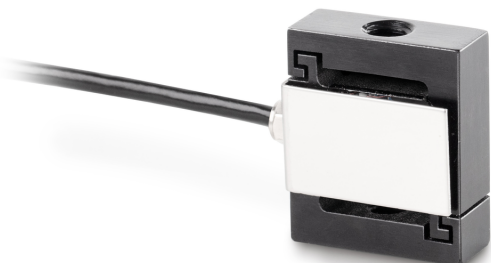


KERN CS 1-Y1

KERN

Célula de pesagem/de medição de força "S" miniatura em aço inoxidável



| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Material | aço inox |
| Comprimento do cabo | 2 m |
| Montagem - dissipação de força | Furo roscado M3 |
| Montagem - aplicação de força | Furo roscado M3 |

Funções

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

Condições ambientais

| | |
|--------------------------|--------|
| Temperatura de uso [Min] | -30 °C |
| Temperatura de uso [Max] | 70 °C |

Homologação

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

Serviços

| | |
|---|----------|
| Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração) | 963-161V |
| Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão) | 963-261V |
| Número do artigo para calibração DAkkS (força de tração/força de pressão) | 963-361V |

Embalagem e expedição

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Prazos de fornecimento | 1 d |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 150×105×40 mm |
| Peso líquido | 0,03 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 |

Pictogramas

STANDARD



OPTION



Categoria

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Marca | Sauter |
| Categoria de produto | Célula de medição |
| Grupo de produto | Célula de pesagem/de medição de força |
| Família de produto | CS Y1 |

Sistema de medição

| | |
|---|-------------------|
| Gama de pesagem [Max] | 1 kg |
| Gama de medição força [Max] (N) | 10 N |
| Direcções da força | tração pressão |
| Ligação da célula de pesagem | 4-condutores |
| Célula de pesagem - valor característico - nominal | 2 mV/V |
| Célula de pesagem - Erro combinado | 0,05% |
| Aplicações de medição | força missa |
| Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal | 385 Ω |
| Célula de pesagem - resistência de saída - nominal | 350 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] | 10 V |
| Célula de pesagem - resistência de entrada - variância | 3 Ω |
| Célula de pesagem - resistência de saída - variância | 3 Ω |

Desenho

| | |
|---------------------|----------------------|
| Forma de construção | Célula em forma de S |
|---------------------|----------------------|