

# KERN CO 10-Y1

# KERN

Células de medição de botão miniatura de aço inoxidável



## Desenho

Forma de construção	Célula de carga
Dimensões (Ø×A)	20×12 mm
Material	aço inox
Comprimento do cabo	2 m
Montagem - dissipação de força	3 × furo roscado M3
Montagem - aplicação de força	Peça de pressão (do lado do cliente)

## Funções

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

## Condições ambientais

Temperatura de uso [Min]	0 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Serviços

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

## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	120×90×85 mm
Peso líquido	0,049 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,05 kg
Peso bruto aprox.	0,10 kg
Peso de envio	0,2 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	CO Y1

## Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	10 kg
Gama de medição força [Max] (N)	100 N
Direcções da força	pressão
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Célula de pesagem OIML classe	G5
Célula de pesagem - valor característico - nominal	1 mV/V
Célula de pesagem - Erro combinado	0,5%
Aplicações de medição	força missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	350 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	350 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	5000 MΩ
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Min]	9 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	12 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	20 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	3 Ω