

# KERN CT 2000-3Q1

**KERN**

Vareta de cisalhamento de aço inoxidável



## Homologação

Sinal CE ✓

## Desenho

Forma de construção	Célula de medição com vareta de cisalhamento
Dimensões (L×P×A)	130×31,5×31,5 mm
Material	aço inox
Comprimento do cabo	5 m
Montagem - aplicação de força	Furo roscado M12
Montagem - dissipação de força	2 × furo passante Ø 13,5 mm

## Funções

Protecção IP - unidade completa  
IP68  
IP69K

## Condições ambientais

Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C
Temperatura ambiente [Min]	-30 °C
Temperatura ambiente [Max]	70 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	250×155×60 mm
Peso líquido	1 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,00 kg
Peso bruto aprox.	1,2 kg
Peso de envio	1,114 kg

## Serviços

Número do artigo para calibração de fábrica (força de pressão) 961-264V

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



## Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem
Família de produto	CT Q1

## Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	2000 kg
Ligação da célula de pesagem	6-condutores
Célula de pesagem OIML classe	C3
Célula de pesagem resolução (calibrável)	3000 e
Célula de pesagem - valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesagem - valor característico - variância	0,001 mV/V
Célula de pesagem - Y-valor	10000
Célula de pesagem - Erro combinado	0,017%
Célula de pesagem - carga morta [Min] (%)	0%
Aplicações de medição	missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	400 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]	10 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	15 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	20 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	3 Ω
Direcções da força	pressão