

KERN CD 10-3P1

KERN

Célula de carga em aço inoxidável



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem/de medição de força
Família de produto	CD P1

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	10000 kg
Gama de medição força [Max] (N)	100 kN
Direcções da força	pressão
Ligação da célula de pesagem	4-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	0,002 mV/V
Célula de pesagem - Y-valor	10000
Célula de pesagem - Erro combinado	0,023%
Célula de pesagem - carga morta [Min] (%)	0%
Aplicações de medição	força missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	700 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	703 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	5000 M Ω
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Min]	5 V

Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	12 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	7 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	4 Ω

Desenho

Forma de construção	Célula de carga
Dimensões ($\varnothing \times A$)	88,9 \times 118,5 mm
Material	aço inox
Comprimento do cabo	15 m
Montagem - dissipação de força	Peça de pressão
Montagem - aplicação de força	Peça de pressão

Funções

Protecção IP - unidade completa	IP68
---------------------------------	------

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	-35 °C
Temperatura ambiente [Max]	65 °C
Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-40 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	70 °C

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Serviços

Número do artigo para calibração de fábrica (força de pressão)	961-266V
--	----------

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	2 d
Dimensões da embalagem (L \times P \times A)	220 \times 220 \times 160 mm
Peso líquido	2,2 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,2 kg
Peso bruto aprox.	2,8 kg
Peso de envio	2,7 kg

KERN CD 10-3P1

Célula de carga em aço inoxidável

KERN

Pictogramas

STANDARD



OPTION

