

KERN CB 100-3Q1

KERN

Célula de pesagem de curvar e de traves de cisalhamento de aço inoxidável



Categoria

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

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	100 kg
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	0,017%
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
Direções da força	pressão

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Desenho

Forma de construção	Traves curváveis
Material	aço inox
Comprimento do cabo	3 m
Dimensões (Ø×A)	41,5×120 mm
Montagem - aplicação de força	Furo passante Ø 8,2 mm
Montagem - dissipação de força	2 × furo passante Ø 8,2 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	0,5 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,50 kg
Peso bruto aprox.	0,55 kg
Peso de envio	0,545 kg

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS (força de pressão)	963-262V
---	----------

Pictogramas

STANDARD



OPTION

