

KERN CP 100-3P7

KERN

Célula de pesagem Single Point em aço inoxidável



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem
Família de produto	CP P7

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	100 kg
Direções da força	pressão
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	0,2 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	missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	384 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]	5 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	12 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	4 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	3 Ω

Desenho

Forma de construção	Célula de pesagem Single Point
Dimensões (L×P×A)	150×25,4×40 mm
Material	Aço inox
Comprimento do cabo	1 m
Montagem - dissipação de força	2 × furo roscado M6
Montagem - aplicação de força	2 × furo roscado M6
Dimensão máxima da plataforma	400×400 mm

Funções

Protecção IP - unidade completa	IP67
---------------------------------	------

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 DAkkS (força de pressão)	963-262V
---	----------

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	235×115×45 mm
Peso líquido	0,983 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,00 kg
Peso bruto aprox.	1,2 kg
Peso de envio	1,05 kg

KERN CP 100-3P7

Célula de pesagem Single Point em aço inoxidável



Pictogramas

STANDARD



OPTION

