

KERN CT 500-3P2

KERN

Vareta de cisalhamento de aço inoxidável



Desenho

Forma de construção	Célula de medição com vareta de cisalhamento
Dimensões (L×P×A)	130×34×31,8 mm
Material	aço, niquelado
Comprimento do cabo	4 m
Montagem - dissipação de força	2 × furo passante Ø 13,5 mm
Montagem - aplicação de força	Furo roscado M12

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]	80 °C

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	225×115×45 mm
Peso líquido	0,908 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,95 kg
Peso bruto aprox.	1,00 kg
Peso de envio	0,97 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem
Família de produto	CT P2

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	500 kg
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	3 mV/V
Célula de pesagem - valor característico - variância	0,003 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	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]	5 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	12 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	3,5 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	3,5 Ω