

KERN CO 0.5-Y5

KERN

Célula de medição de força de tração e pressão 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	CO Y5

Sistema de medição	
Gama de pesagem [Max]	500 g
Gama de medição força [Max] (N)	5 N
Direcções da força	tração pressão
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Célula de pesagem OIML classe	G1
Célula de pesagem - valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesagem - valor característico - variância	1 mV/V
Célula de pesagem - Erro combinado	0,1%
Aplicações de medição	força missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	680 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	680 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	5000 M Ω
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	10 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	10 Ω

Desenho	
Forma de construção	redondo
Material	aço inox
Comprimento do cabo	2 m
Montagem - dissipação de força	2 x furo roscado M2
Montagem - aplicação de força	2 x furo roscado M2

Funções	
Protecção IP - unidade completa	IP66

Condições ambientais	
Temperatura ambiente [Min]	-20 °C
Temperatura ambiente [Max]	80 °C
Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	60 °C

Homologação	
Sinal CE	✓

Serviços	
Número do artigo para calibração DAkKS (força de tração)	963-161V
Número do artigo para calibração DAkKS (força de pressão)	963-261V
Número do artigo para calibração DAkKS (força de tração/força de pressão)	963-361V

Embalagem e expedição	
Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	150×105×40 mm
Peso líquido	0,03 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,05 kg
Peso bruto aprox.	0,10 kg
Peso de envio	0,1 kg

KERN CO 0.5-Y5

Célula de medição de força de tração e pressão em aço inoxidável

KERN

Pictogramas

STANDARD



OPTION

