

KERN CS 50-3P2

KERN

Célula de pesagem/de medição de força "S" de aço inoxidável



Homologação

Sinal CE ✓

Desenho

Forma de construção	Célula em forma de S
Dimensões (L×P×A)	92×86×50 mm
Material	aço inox
Comprimento do cabo	6 m
Montagem - aplicação de força	Furo roscado M8
Montagem - dissipação de força	Furo roscado M8

Funções

Protecção IP - unidade completa IP68

Condições ambientais

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

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	205×170×60 mm
Peso líquido	1,36 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,4 kg
Peso bruto aprox.	1,6 kg
Peso de envio	1,46 kg

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

Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem/de medição de força
Família de produto	CS P2

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	50 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 - Y-valor	12000
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	350 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	355 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	5000 MΩ
Gama de medição força [Max] (N)	500 N
Direcções da força	tracção pressão

KERN CS 50-3P2



Célula de pesagem/de medição de força "S" de aço inoxidável

Pictogramas

STANDARD



OPTION

