

KERN CS 50-3P1

KERN

Célula de medição "S" de 4 condutores em aço niquelado para medição de força e massa



Direcções da força

tracção
pressão

Homologação

Sinal CE

✓

Desenho

Forma de construção

Célula em forma de S

Dimensões (L×P×A)

50,8×76,2×14,5 mm

Material

aço, niquelado

Comprimento do cabo

3 m

Montagem - aplicação de força

Furo roscado M8

Montagem - dissipação de força

Furo roscado M8

Funções

Protecção IP - unidade completa

IP67

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)

1 d

Dimensões da embalagem (L×P×A)

185×155×60 mm

Peso líquido

0,58 kg

Método de envio

Serviço de encomendas

Peso líquido aprox.

0,60 kg

Peso bruto aprox.

0,70 kg

Peso de envio

0,685 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

Pictogramas

STANDARD



OPTION



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem/de medição de força
Família de produto	CS P1

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	10000
Célula de pesagem - Erro combinado	0,02%
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	351 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	500 MΩ
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Min]	5 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	12 V
Gama de medição força [Max] (N)	500 N