

KERN CS 10-Y1

KERN

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



Desenho

Forma de construção	Célula em forma de S
Material	aço inox
Comprimento do cabo	2 m
Montagem - aplicação de força	Furo roscado M4
Montagem - dissipação de força	Furo roscado M4

Funções

Protecção IP - unidade completa	IP65
---------------------------------	------

Condições ambientais

Temperatura de uso [Min]	-30 °C
Temperatura de uso [Max]	70 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	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

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 Y1

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	10 kg
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Célula de pesagem - valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesagem - Erro combinado	0,05%
Aplicações de medição	força missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	385 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	350 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	2000 MΩ
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Min]	5 V
Célula de pesagem - tensão de alimentação recomendada [Max]	10 V
Célula de pesagem - resistência de entrada - variância	3 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - variância	3 Ω
Gama de medição força [Max] (N)	100 N
Direcções da força	tração pressão

Homologação

Sinal CE

