

KERN CR 30000-1Q1

KERN

Célula de carga em aço inoxidável

Célula de pesagem - resistência de entrada - variância 30 Ω Célula de pesagem - resistência de saída - variância 5 Ω

Desenho

Forma de construção	Anel de dobragem
Dimensões ($\varnothing \times A$)	126×54 mm
Material	aço inox
Comprimento do cabo	10 m

Funções

Protecção IP - unidade completa IP68

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	-50 °C
Temperatura ambiente [Max]	70 °C
Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C

Homologação

Sinal CE ✓

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	220×135×100 mm
Peso líquido	2,8 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,8 kg
Peso bruto aprox.	3,2 kg
Peso de envio	3,07 kg

Pictogramas

STANDARD



Categoria

Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem/de medição de força
Família de produto	CR Q1

Sistema de medição

Gama de pesagem [Max]	30000 kg
Gama de medição força [Max] (N)	300 kN
Direcções da força	pressão
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Célula de pesagem OIML classe	C1
Célula de pesagem resolução (calibrável)	1000e
Célula de pesagem - valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesagem - valor característico - variância	0,002 mV/V
Célula de pesagem - Y-valor	10000
Célula de pesagem - Erro combinado	0,05%
Célula de pesagem - carga morta [Min] (%)	0%
Aplicações de medição	força missa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	800 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	700 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