

KERN CR 10000-1Q1

KERN

Célula de carga de acero inoxidable



Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza	5 Ω
Rango de medición fuerza [Max] (N)	100 kN
Direcciones de la fuerza	compresión

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Diseño

Forma constructiva	Anillo de flexión
Material	acero inoxidable
Longitud del cable	10 m
Dimensiones (\varnothing ×A)	82×44 mm

Funciones

Protección IP - unidad completa	IP68
---------------------------------	------

Condiciones medioambientales

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

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	250×155×60 mm
Peso neto	1,1 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	1,212 kg

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión)	961-266V
---	----------

Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Célula de medición
Grupo de producto	Célula de pesaje/de carga
Familia de productos	CR Q1

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max]	10000 kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Célula de pesaje OIML clase	C1
Célula de pesaje - Resolución (calibrable)	1000e
Célula de pesaje - Valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesaje - Valor característico - desviación	0,002 mV/V
Célula de pesaje Y-valor	10000
Célula de pesaje - Error combinado	0,05%
Célula de pesaje - Carga muerta [Min] (%)	0%
Aplicaciones de medición	fuerza masa
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal	800 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal	700 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min]	5000 M Ω
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Min]	10 V
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Max]	15 V
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - varianza	30 Ω

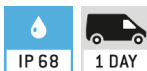
KERN CR 10000-1Q1

Célula de carga de acero inoxidable



Pictogramas

STANDARD



OPTION

