

SAUTER CR 250-3P1

Célula de carga de acero inoxidable

KERN

Célula de pesaje - Error combinado 0,023%

Funciones

Protección IP - unidad completa IP68

Diseño

Material	acero, inoxidable
Forma constructiva	Anillo de flexión
Longitud del cable	3 m
Montaje - aplicación de fuerza	Pieza de presión CE P244012 o esquina de carga CE P244011
Montaje - disipación de fuerzas	3 × agujero roscado M6

Condiciones medioambientales

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

Homologación

Marca CE ✓

Servicios

Número de artículo para calibración DAKS (fuerza de compresión) 963-263V

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN 4045761228146
Clasificación REACH ninguna sustancia prohibida

Embalaje y envío

Método de envío	Servicio de paquetes
Plazo de entrega	4 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	220×180×60 mm
Peso neto aprox.	0,75 kg
Peso bruto aprox.	0,90 kg
Peso de envío	0,881 kg



Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Célula de medición
Grupo de producto	Célula de pesaje/de carga
Familia de productos	CR P1

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max]	250 kg
Rango de medición fuerza [Max] (N)	2,5 kN
Célula de pesaje - Valor característico - nominal	1,75 mV/V
Célula de pesaje - Valor característico - desviación	0,01 mV/V
Célula de pesaje OIML clase	C3
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Célula de pesaje - Resolución (calibrable)	3000 e
Célula de pesaje - Carga muerta [Min] (%)	0%
Aplicaciones de medición	fuerza masa
Direcciones de la fuerza	compresión
Célula de pesaje Y-valor	10000
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal	1260 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - varianza	100 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal	1020 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza	0,5 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 aislamiento - [Min]	5000 MΩ

SAUTER CR 250-3P1

KERN

Célula de carga de acero inoxidable

Pictogramas

STANDARD



OPTION

