

KERN CR 250-3P1

Célula de carga de acero inoxidable

KERN



Direcciones de la fuerza compresión

Homologación

Marca CE ✓

Diseño

Forma constructiva Anillo de flexión

Material acero inoxidable

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

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) 4 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 220×180×60 mm

Peso neto 0,701 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 0,75 kg

Peso bruto aprox. 0,90 kg

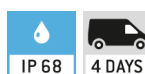
Peso de envío 0,881 kg

Servicios

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION



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

Conexión de la célula de pesaje 4 conductores

Célula de pesaje OIML clase C3

Célula de pesaje - Resolución (calibrable) 3000 e

Célula de pesaje - Valor característico - nominal 1,75 mV/V

Célula de pesaje - Valor característico - desviación 0,01 mV/V

Célula de pesaje Y-valor 10000

Célula de pesaje - Error combinado 0,023%

Célula de pesaje - Carga muerta [Min] (%) 0%

Aplicaciones de medición fuerza
masa

Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal 1260 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal 1020 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min] 5000 MΩ

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 100 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza 0,5 Ω

Rango de medición fuerza [Max] (N) 2,5 kN