

KERN CS 750-3Q1

KERN

Célula de medición "S" de 6 conductores de acero niquelado para mediciones de fuerza y masa



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 20 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza 3 Ω

Diseño

Forma constructiva Célula de forma "S"

Dimensiones (A×P×A) 80×62,1×19 mm

Material acero, niquelado

Longitud del cable 5 m

Montaje - disipación de fuerzas Agujero roscado M12

Montaje - aplicación de fuerza Agujero roscado M12

Funciones

Protección IP - unidad completa IP67

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min] -10 °C

Temperatura ambiental [Max] 40 °C

Temperatura de almacenamiento [Min] -30 °C

Temperatura de almacenamiento [Max] 70 °C

Homologación

Marca CE ✓

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción) 961-164V

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de tracción/fuerza de compresión) 961-364V

Embalaje y envío

Plazo de entrega 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 250×155×60 mm

Peso neto 0,78 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 0,80 kg

Peso bruto aprox. 0,95 kg

Peso de envío 0,92 kg

Categoría

Marca Sauter

Categoría de producto Célula de medición

Grupo de producto Célula de pesaje/de carga

Familia de productos CS Q1

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max] 750 kg

Rango de medición fuerza [Max] (N) 7,5 kN

Direcciones de la fuerza tracción
compresión

Conexión de la célula de pesaje 6 conductores

Célula de pesaje OIML clase C3

Célula de pesaje - Resolución (calibrable) 3000 e

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 0,017%

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

Aplicaciones de medición fuerza
masa

Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal 400 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal 350 Ω

Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min] 5000 M Ω

KERN CS 750-3Q1



Célula de medición "S" de 6 conductores de acero niquelado para mediciones de fuerza y masa

Pictogramas

STANDARD



OPTION

