

KERN CT 10000-3Q1

KERN

Barras de cizallamiento de acero inoxidable



Homologación

Marca CE ✓

Diseño

Forma constructiva	Célula de medición con barra de cizallamiento
Dimensiones (A×P×A)	222×51×60 mm
Material	acero inoxidable
Longitud del cable	5 m
Montaje - aplicación de fuerza	Agujero roscado M24 × 2
Montaje - disipación de fuerzas	2 × agujero pasante Ø 27 mm

Funciones

Protección IP - unidad completa IP68
IP69K

Condiciones medioambientales

Temperatura de uso [Min] -10 °C
Temperatura de uso [Max] 40 °C
Temperatura ambiental [Min] -30 °C
Temperatura ambiental [Max] 70 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N) 1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A) 320×230×160 mm
Peso neto 4,3 kg
Método de envío Servicio de paquetes
Peso neto aprox. 4,4 kg
Peso bruto aprox. 4,8 kg
Peso de envío 4,635 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
Familia de productos CT Q1

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max] 10000 kg
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 0,001 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 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 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 20 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza 3 Ω
Direcciones de la fuerza compresión

KERN CT 10000-3Q1



Barras de cizallamiento de acero inoxidable

Pictogramas

STANDARD



OPTION

