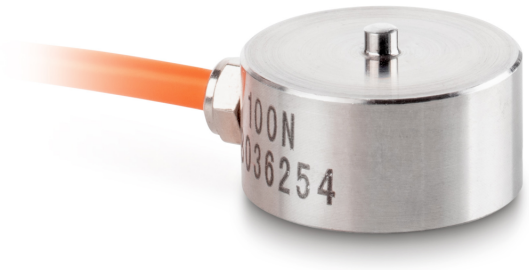
SAUTER **CO 1000-Y1**

Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable



Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Célula de medición
Grupo de producto	Célula de pesaje/de carga
Familia de productos	CO Y1

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max]	1000 kg
Rango de medición fuerzo [Max] (N)	10 kN
Célula de pesaje - Valor característico - nominal	1 mV/V
Célula de pesaje OIML clase	G5
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Alimentación + Color	rojo
Alimentación - Color	negro
Señal + Color	verde
Señal - Color	blanco
Aplicaciones de medición	fuerza masa
Direcciónes de la fuerza	compresión
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal	350 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - varianza	20 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal	350 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza	3 Ω
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Min]	9 V
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Max]	12 V
Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min]	5000 MΩ
Célula de pesaje - Error combinado	0,5%
Coeficiente de temperatura - señal de cero	± 0.05% F.S. / 10 °C
Error de fluencia (30 minutos)	+- 0.05 %FS
Sobrecarga segura	150%
Carga de rotura	200%

Funciones

Protección IP - unidad completa	IP65

Diseño

Material	acero, inoxidable
Forma constructiva	Célula de carga
Dimensiones (Ø×A)	26×15 mm
Longitud del cable	2 m
Montaje - aplicación de fuerza	Pieza de presión (del lado del cliente)
Montaje - disipación de fuerzas	3 × agujero roscado M4

Condiciones medioambientales

Temperatura de uso [Min]	0 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C

Homologación

Marca CE	✓

Servicios

Número de artículo para calibración de fábrica (fuerza de compresión)	961-264V

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761232969
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Embalaje y envío

Método de envío	Servicio de paquetes
Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	120×90×85 mm
Peso neto aprox.	0,10 kg
Peso bruto aprox.	0,15 kg
Peso de envío	0,2 kg

SAUTER **CO 1000-Y1**

Célula de medición en miniatura de botón de acero inoxidable

Pictogramas

STANDARD



OPTION

