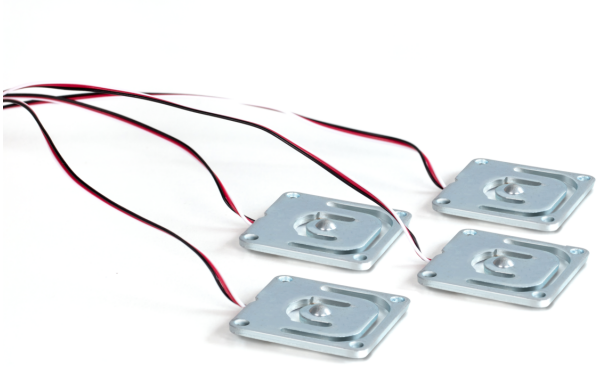
SAUTER **CK 30-Y4**

Célula de pesaje miniturizada de acero aleado



Categoría

Marca	Sauter
Categoría de producto	Célula de medición
Grupo de producto	Célula de pesaje
Familia de productos	CK Y4

Sistema de medición

Campo de pesaje [Max]	120 kg
Célula de pesaje - Valor característico - nominal	0,9 mV/V
Célula de pesaje - Valor característico - desviación	0,1 mV/V
Célula de pesaje OIML clase	C1
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Alimentación + Color	rojo
Alimentación - Color	negro
Señal + Color	verde
Señal - Color	blanco
Célula de pesaje - Carga muerta [Min] (%)	0%
Aplicaciones de medición	masa
Direcciónes de la fuerza	compresión
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal	1000 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - varianza	10 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal	1000 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza	10 Ω
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Min]	3 V
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Max]	10 V
Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min]	2000 MΩ
Célula de pesaje - Error combinado	0,05%
Coeficiente de temperatura - valor característico	± 0.1% F.S. / 10 °C
Tolerancia señal cero	± 0,3mV/V
Coeficiente de temperatura - señal de cero	± 0.1% F.S. / 10 °C
Error de fluencia (30 minutos)	± 0.05% F.S.
Sobrecarga segura	120%
Carga de rotura	150%

Funciones

Protección IP - unidad completa	IP65

Diseño

Material	acero, galvanizado
Forma constructiva	Barras de flexión en miniatura
Dimensiones (A×P×A)	34×34×4,5 mm
Longitud del cable	0,45 m
Montaje - aplicación de fuerza	Punto de apoyo
Montaje - disipación de fuerzas	4 × agujero pasante Ø 3,1 mm

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-20 °C
Temperatura ambiental [Max]	50 °C
Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	60 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-30 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Homologación

Marca CE	✓

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS (fuerza de compresión)	963-261V

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761246386
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Embalaje y envío

Método de envío	Servicio de paquetes
Plazo de entrega	1 d

SAUTER **CK 30-Y4**

Célula de pesaje miniturizada de acero aleado

Dimensiones del embalaje (A×P×A)	34×34×2 mm
Peso neto aprox.	0,10 kg
Peso bruto aprox.	0,10 kg
Peso de envío	0,1 kg

Pictogramas

STANDARD

