KERN **CP 400-3P9**







Categoría	
Marca	Sauter
Categoría de producto	Célula de medición
Grupo de producto	Célula de pesaje
Familia de productos	CP P9

Sistema de medición	
Campo de pesaje [Max]	400 kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Célula de pesaje OIML clase	C3
Célula de pesaje - Resolución (calibrable)	3000 e
Tamaño máximo de la plataforma	800×800 mm
Célula de pesaje - Valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesaje - Valor característico - desviación	0,2 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	masa
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - nominal	350 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - nominal	350 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de aislamiento - [Min]	5000 ΜΩ
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Min]	5 V
Célula de pesaje - Tensión de alimentación recomendada [Max]	12 V
Célula de pesaje - Resistencia de entrada - varianza	3,5 Ω
Célula de pesaje - Resistencia de salida - varianza	10 Ω

Direcciónes de la fuerza	compresión	
Homologación		
Marca CE	✓	
Diseño		
Forma constructiva	Célula de pesaje single point	
Dimensiones (A×P×A)	174×45×64 mm	
Material	acero inoxidable	
Longitud del cable	3 m	
Montaje - aplicación de fuerza	4 × agujero roscado M8	
Montaje - disipación de fuerzas	4 × agujero roscado M8	
Funciones		
Protección IP - unidad completa	IP68 IP69K	
Condiciones medioamhientales		

Condiciones medioambientales	
Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C
Temperatura ambiental [Min]	-35 °C
Temperatura ambiental [Max]	65 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-40 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	70 °C

Embalaje y envío	
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	280×175×125 mm
Peso neto	2,815 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,0 kg
Peso bruto aprox.	3,4 kg
Peso de envío	3,346 kg

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

1

KERN **CP 400-3P9**



Célula de pesaje "single-point" de acero inoxidable

Pictogramas

STANDARD









OPTION



