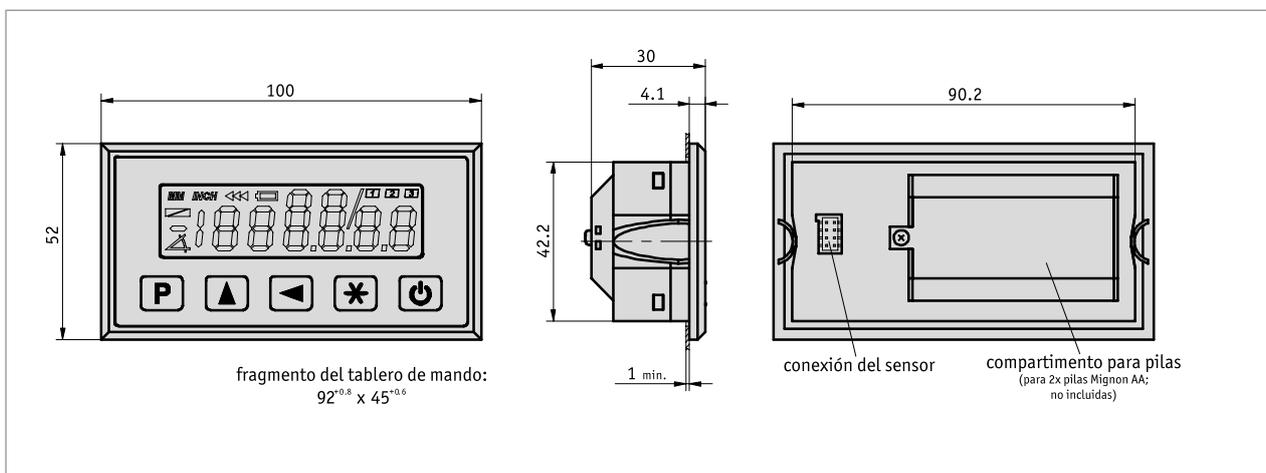


Perfil

- Máx. precisión de indicación 10 µm o 1/64 pulgadas
- Precisión de repetición máx. ±0.01 mm
- Low Power LCD con función decimal y fracción de pulgadas
- Distancia de lectura ≤2 mm
- Función de reset y de dimensionado incremental
- Entrada directa del valor de referencia / offset
- Memoria con batería tampón
- Servicio de batería
- Sensor MS500H enchufable



Datos mecánicos

Característica	Datos técnicos	Complemento
Forma constructiva carcasa	carcasa de montaje, plástico	Sección del cuadro de distribución 92 ^{+0.8} x 45 ^{+0.6}

Datos eléctricos

Característica	Datos técnicos	Complemento
Tensión de servicio	3 V DC	protegido frente a un cambio de polaridad
Absorción de corriente	~220 µA a 3 V DC	
Indicación/gamadeindicación	LCD de bajo consumo, ~13 mm de altura -1999999 ... 1999999	decimal hasta 10 µm, fracción de pulgadas hasta 1/64 pulgadas
Supervisión de la batería	<1.1 V	símbolo de batería baja
Tipo de conexión	compartimento de baterías integrado	suministro

Datos del sistema

Característica	Datos técnicos	Complemento
Resolución	0.01, 0.05, 0.1, 1 mm 0.01 in, 1/16 in, 1/32 in, 1/64 in	indicador angular programable
Precisión del sistema	±(0.1 + 0.01 x L) mm, L en m con T _U = 20 °C ±(0.05 + 0.01 x L) mm, L en m con T _U = 20 °C	opcional
Precisión de repetición	±0.01 mm	±1 dígito
Velocidad de desplazamiento	≤5 m/s	

Condiciones ambientales

Característica	Datos técnicos	Complemento
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C	
Temperatura de almacenamiento	-10 ... 70 °C	
Humedad relativa del aire	≤95 %	formación de rocío no permitida
CEM	EN 61000-6-2	resistencia a las inmisiones / inmisión
	EN 61000-6-4	emisión de interferencias / emisión
Tipo de protección	IP40 aparato total	EN 60529
	IP54 en el lado frontal	EN 60529

Pedido

■ Observación de pedido

Se necesitan uno o varios componentes de sistema:

Sensor magnético MS500H

Sensor de eje hueco GS04

www.siko-global.com

www.siko-global.com

■ Clave de pedido

MA503/2 - EG - S



Volumen del suministro:

MA503/2, Instrucciones de montaje



Los accesorios los puede encontrar:

Estribo de sujeción ZB3005

www.siko-global.com