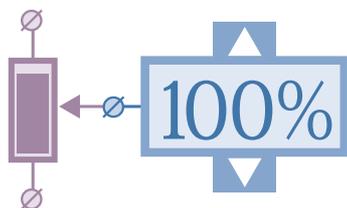


# POSI Cal

**DPF**  
**sensors**  
www.dpfsensors.com



## SIMULADOR POSICIÓN DIGITAL

CONSIGNA DIGITAL  
MEDIANTE PRESELECTORES (%)

ELEVADA PRECISIÓN

RÁPIDA PUESTA A 0% y MÁXIMO 100%  
(1 sola pulsación)

PORTÁTIL Y AUTÓNOMO



CALIBRACIÓN DE CONVERTIDORES  
DE POTENCIÓMETRO (posición)



CALIBRACIÓN-SIMULACIÓN DE  
INDICADORES DE POSICIÓN



CONSIGNAS DE  
PRECISIÓN  
PARA VARIADORES DE  
VELOCIDAD

POSICIONAMIENTO DE VÁLVULAS,  
CILINDROS, VÁSTAGOS, ...



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## DESCRIPCIÓN

Simulador digital de la posición en % (0.. 100%) del valor potenciométrico (3 hilos).

Permite simular numéricamente, muy rápidamente, y con elevada precisión la posición de un captador potenciométrico, sin la engorrosa incomodidad de los mandos multivuelta.

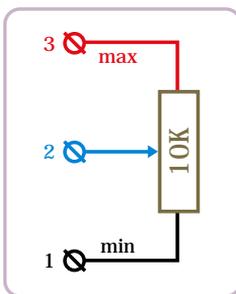
## AMBIENTALES

Humedad no condensada	0/95°C
Temperatura de almacenamiento	-40/+ 60°C
Temperatura de trabajo	-10/+ 40°C

## PRECISIÓN

Linealidad	0,05%
Precisión	0,1%
Deriva térmica	50ppm

CONEXIÓN



## SALIDA

Preselector numérico decimal	0/100%
Resolución	100 divisiones
Potenciómetro	10K

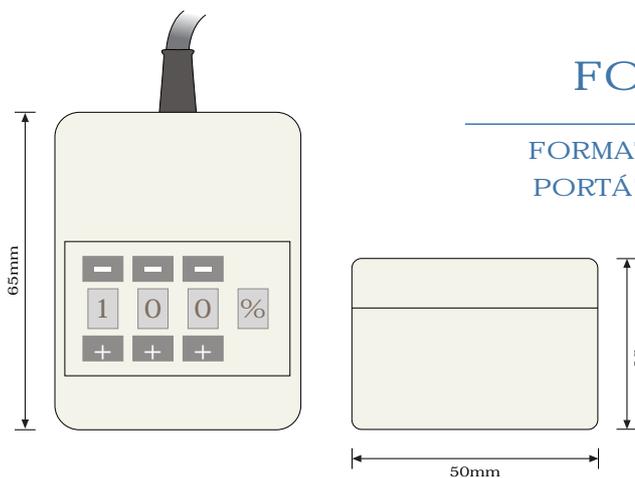


Cumple con normas EMC 89/336/EEC (compatibilidad electromagnética) y directiva de bajo voltaje 73/23/EEC para ambientes industriales.

Inmunidad a interferencias de acuerdo con EN 50082-1 / EN 50082-2

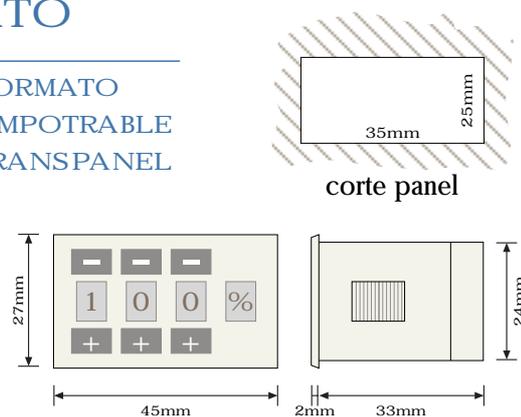
Emisión de perturbaciones de acuerdo con EN 50081-1 / EN 50081-2

## FORMATO



FORMATO PORTÁTIL

FORMATO EMPOTRABLE  
TRANSPANEL



corde panel

Protección caja	IP65
Clase de combustibilidad	Vo según UL94
Dimensiones caja	65x50x35mm
Conexión: cable silicona	3 hilos L:500mm
bananas (3)	2mm
accesorio enchufable	pinza-cocodrilo

Protección	IP20
Corte panel	25x35mm
Dimensiones	27x45x35mm
Conexión: cable silicona	3 hilos L:500mm