

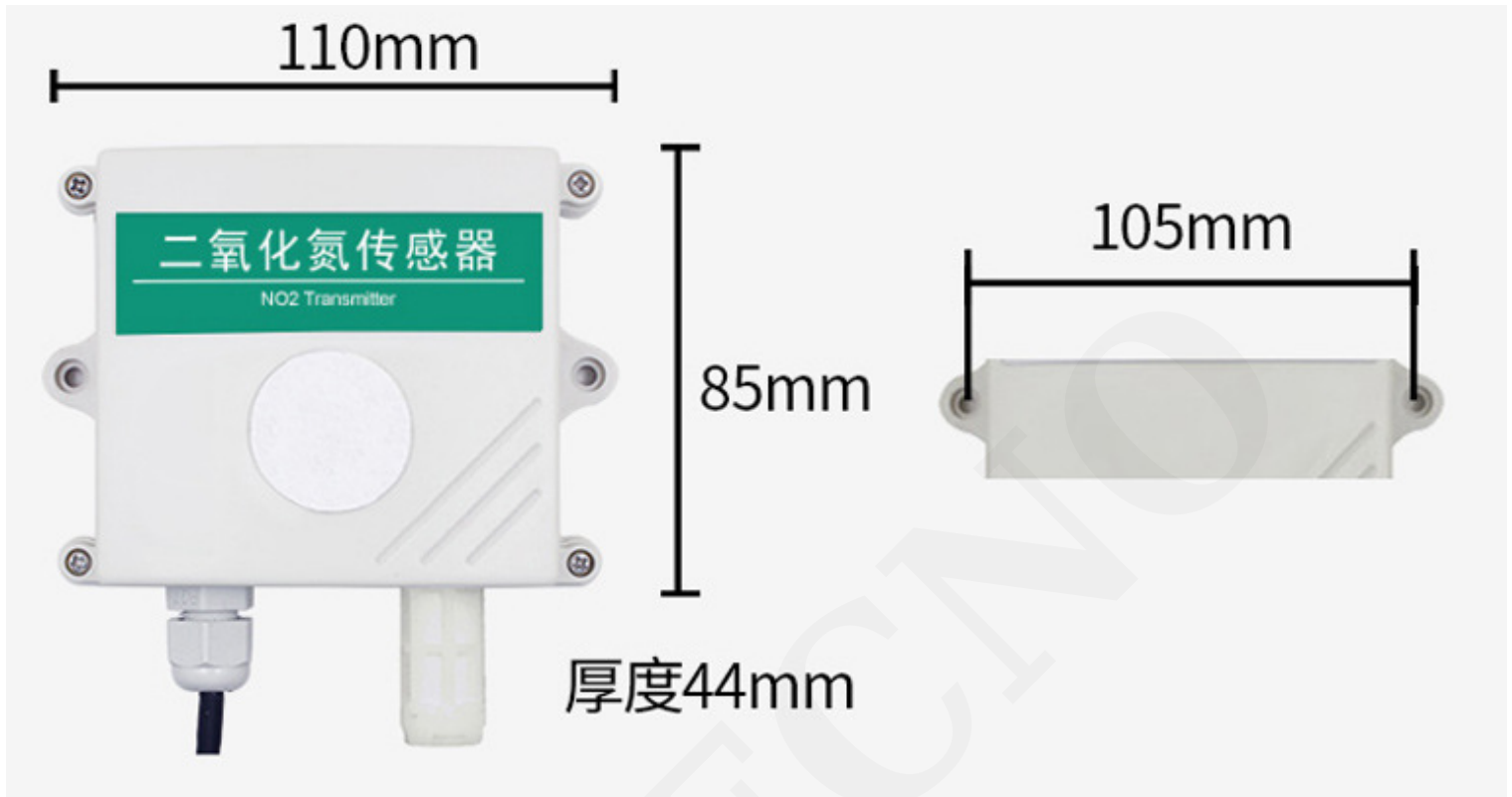
## SENSOR DE DIÓXIDO DE NITRÓGENO DETECTOR DE GAS DE CONCENTRACIÓN DE NO2 BELL-SENDIOXNITRO



**SKU:** B-01-62-0100-0122 | **Categorías:** [Automatización y Mecatrónica](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO





Fuente de alimentación

10-30V DC

Rango de medición de temperatura

-40°C~80°C

Rango de medición de humedad

0-100% HR

Método de medición

Sensor electroquímico Honeywell importado

Tiempo de precalentamiento

≥5 minutos

Presión de trabajo

91-111Kpa

Temperatura de funcionamiento

-20°C~50°C

Humedad de trabajo

15%HR-90%HR sin condensación

Precisión de humedad

Suelo 3% HR (60%, 25°C)

Precisión de temperatura

$\pm 0.5^{\circ}\text{C}$  (25°C)

Tiempo de respuesta

20ppm:  $\leq 30\text{s}$  2000ppm:  $\leq 60\text{s}$

Consumo de energía

0,18 W

Resolución

20ppm: 0.1ppm 2000ppm: 1ppm

Precisión de detección

$\pm 3\%FS$

estabilidad

$\leq 2\%$  valor de señal/mes

señal de salida

RS485[4-20mA]0-5V|0-10V

Deriva cero

20ppm:  $\leq \pm 0.5\text{ppm}$  2000ppm:  $\leq \pm 20\text{ppm}$

Repetibilidad

$\leq 2\%$

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO