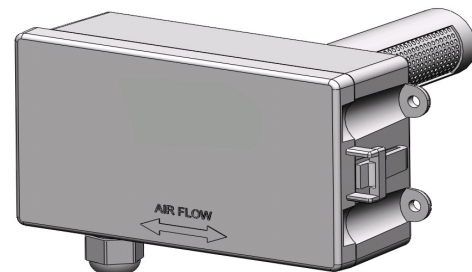


TRANSMISSOR DE MONOXIDO DE CARBONO (CO)**ENC-CO-SERIE****CARACTERISTICAS / APLICAÇÃO**

- ENC-CO Serie foi produzido para a medição e monitoramento do nível de Monóxido de Carbono (CO) do ar, podendo ser aplicado em garagens, sistemas de HVAC ou qualquer outra situação onde a leitura e/ou monitoramento do nível de Monóxido de Carbono (CO) do ar seja necessária.
- Alta performance, sensores e circuitos digitais garantem a precisão na leitura de Monóxido de Carbono.

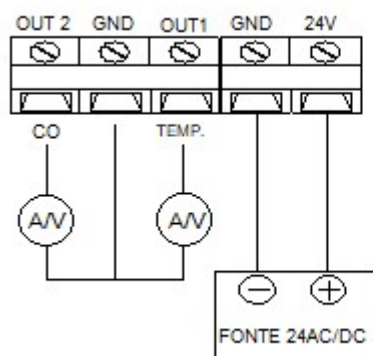
**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA**

Sensor	Gas eletroquímico
Range	0~100 ppm
Precisão	± 5ppm ou ± 3% @ 0-100ppm
Temperature sensor	thermistor
Saída	4~20mA, 0~10V, OUT2: CO
Alimentação	18 ~ 30 VAC / DC
Resolução do Display ENC-CO-R-LCD	0.1ppm / 0.1
Armazenagem	-10 ~ 60 °C 0~ 95 % RH
Caixa	ABS protegido contra fogo
Proteção	IP30 (ENC-CO-R), IP65 (ENC-CO-D)

INFORMAÇÃO PARA PEDIDO

Modelo	Descrição
ENC-CO-R	Transmissor de Monóxido de Carbono tipo Ambiente 0-100 ppm, 4~20mA / 0~10 Vdc.
ENC-CO-R-LCD	Transmissor de Monóxido de Carbono tipo Ambiente + display LCD, 0-100 ppm, 4~20mA / 0~10 Vdc.
ENC-CO-D	Transmissor de Monóxido de Carbono tipo Duto 0-100 ppm, 4~20mA / 0~10 Vdc.

CONEXÃO ELÉTRICA

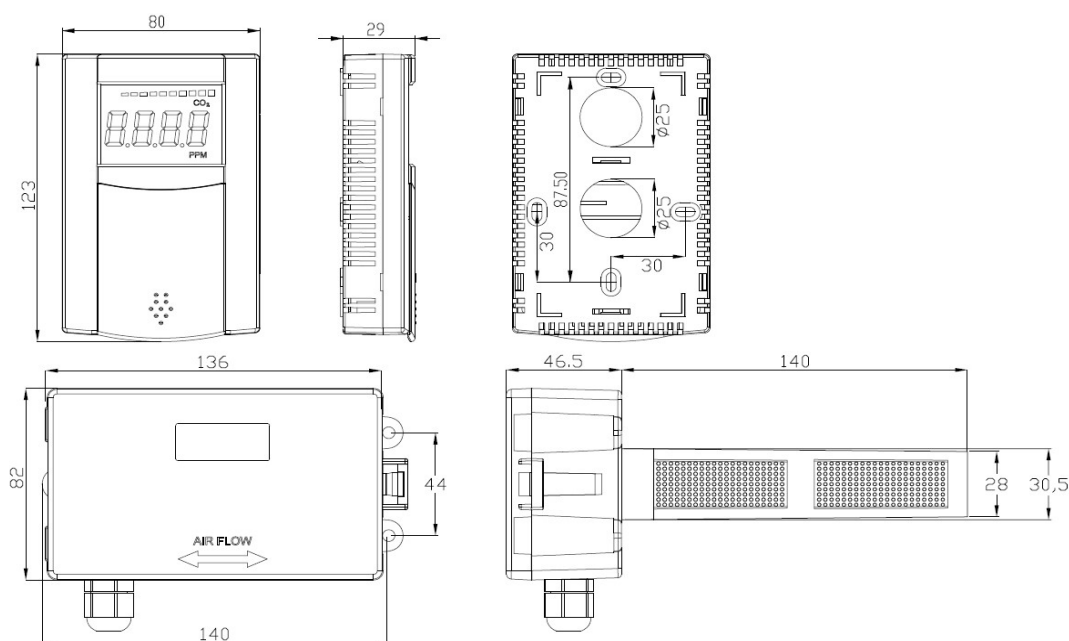


*ALTERAR JUMPERS
J1, J2 E J3 (4-20ma OU 0-10V)
NA PLACA CONFORME NECESSIDADE

* OUT 1 PARA SENSOR DE TEMPERATURA

* OUT2 PARA SENSOR DE CO

DIMENSÕES (mm)



ATENÇÃO

- Não deve ser aplicado onde houver concentração de H_2
- Recomenda-se a calibração do ENC-CO a cada dois anos.
- Quando a alimentação elétrica utilizada for 24VAC, é extremamente recomendado a utilização de um transformador independente.