

# SIRENA DEV20

Zonas 1, 2, 21, 22

Catálogo completo disponible en nuestra web: [www.inpratex.com](http://www.inpratex.com)

## SIRENAS ATEX

## ZONAS 1, 2 (gas) y 21, 22 (polvo)

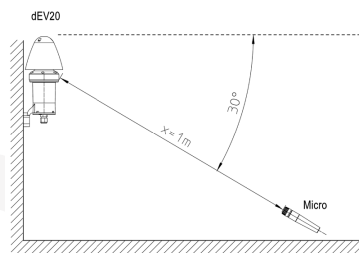


Las zonas con riesgo de explosión suelen requerir el uso de señales acústicas con fines de advertencia o información. La sirena ATEX dEV20 ofrece estas dos características de señalización y está diseñada para un funcionamiento continuo.

La sirena dEV20 tiene un grado de protección IP66, lo que significa que es adecuada para su instalación tanto en interiores como en exteriores. Este equipo consta de una carcasa antideflagrante fabricada con una aleación ligera de aluminio y un casquete fabricado en poliéster resistente a los impactos.

La sirena dEV20 incluye dos niveles de señal. El tono de la señal para el primer nivel se ajusta con los interruptores deslizantes 1-5 (S0) según la lista de selección de señales. El tono para el segundo nivel se ajusta con los interruptores deslizantes 6-10 (S1).

Condición de entrega: S0 = Tono 24, S1 = Tono 4



Certificado de examen de tipo

### REFERENCIAS

Designación:	Rango de funcionamiento:	Consumo de corriente:	Referencia:
dEV20 VDC	19.2-28.8 VDC	460 mA	3A0901
dEV20 VAC	85-264 VAC	93 mA (230 V)	3A0902

### DATOS TÉCNICOS

Marcado:	II 2G Ex d e IIB + H2 T6 Gb II 2D Ex tb IIIC T85°C Db
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Temperatura de operación:	-50 °C a +60 °C
Condiciones de operación:	Interior / Exterior
Carcasa:	Aluminio sin cobre y resistente al agua de mar
Casquete:	Poliamida (negro)
Grado de protección:	IP66 según IEC 60529
Peso:	2.8 kg
Volumen:	Max. 115 dB(A) aprox., puede reducirse en 3 pasos de 10 dB
Tonos de señal:	32 por etapa de señalización
Selección del tono de alarma:	Via interruptor DIP
Consumo de corriente:	93-460 mA (dependiendo de la tensión)
Potencia:	Max. 14 W
Posición de operación:	Vertical, prensaestopas hacia abajo
Modo de operación:	Continuo
Conexión:	Bornas 1,5 mm <sup>2</sup> / 2,5 mm <sup>2</sup>
Entradas de cable:	1xM20x1.5 (cable 5.5 a 13 mm)

