

# ZUMBADOR AB1-S3

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)

Los zumbadores de alarma certificados ATEX AB1-S3 emiten una señal acústica penetrante para indicar los posibles peligros en áreas potencialmente explosivas. Su alto grado de protección IP y su carcasa de acero inoxidable resistente a la corrosión garantizan una larga vida útil incluso en condiciones ambientales agresivas.

Gracias a su aprobación como dispositivo, puede instalarse directamente en la parte delantera de una máquina sin necesidad de una certificación adicional. También ha sido probado para ser instalado en paneles de control certificados con tipos de protección Ex e, Ex t y Ex d.

El suministro incluye una tuerca de seguridad.



Certificado de examen de tipo



### REFERENCIAS

Designación:	Longitud de cable:	Referencia:
AB1-S3 - 1,5	1,5 m	3D0501
AB1-S3 - 3	3 m	3D0502
AB1-S3 - 5	5 m	3D0503
AB1-S3 - 10	10 m	3D0504

### DATOS TÉCNICOS

Marcado:	II 2G Ex mb IIC T4 Gb II 2D Ex mb IIIC T80°C Db
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Temperatura de operación:	-40°C a +60°C
Voltaje de alimentación:	24 VDC
Potencia consumida:	max. 30 mA
Fusible:	63 mA
Frecuencia:	4300 Hz
Volumen:	85 db aprox. a 40 cm
Conexión:	2x0.5 mm <sup>2</sup> , Ø 4.8 mm. Marron = +24 VDC / Azul = 0 V
Carcasa:	Acero inoxidable 1.4305
Sellado:	EPDM
Grado de protección:	IP66 / Cabeza IP30
Orificio de montaje:	22.0 ... 22.3 mm / M22x1,5
Par de apriete:	8 Nm
Espesor máx. de pared:	1.0 ... 15.0 mm
Peso:	150 g (versión con 1,5 m de cable)

