

Bocina EEx d y EEx de Serie 8493

Zonas 1 & 2, 22



01814E00

- Protección contra Explosiones según
 - CENELEC
 - IEC
- 32 diferentes secuencias de señales ajustables con interruptores DIP internos
- 3 diferentes secuencias de señales seleccionables con interruptores DIP internos e interruptores externos
- 3 señales PFEER
 - Alarma General
 - Alarma de Gas Tóxico
 - Alarma de Abandono de planta
- Control de Volumen máximo 117 dB(A)
- Tono sincronizado para equipos que operan en paralelo por controlador-oscilador de cuarzo
- Opcional: módulo de altavoz, programable

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14

Tabla de selección

Versión	Volumen	Grupo de Explosión	Tensión de servicio	N° de pedido	PS	Peso kg
Versión EEx d	110 dB(A) / 1 m, ajustable	IIC	24 V DC ± 25 %	8493/11-11-2	17	3.420
			230 V AC	8493/11-11-6	17	4.680
	117 dB(A) / 1 m, ajustable	IIC	24 V DC ± 25 %	8493/11-12-2	17	3.880
			230 V AC	8493/11-12-6	17	3.880
Versión EEx de	110 dB(A) / 1 m, ajustable	IIC	24 V DC ± 25 %	8493/11-21-2	17	3.680
			230 V AC	8493/11-21-6	17	3.680
	117 dB(A) / 1 m, ajustable	IIC	24 V DC ± 25 %	8493/11-22-2	17	4.140
			230 V AC	8493/11-22-6	17	4.140

Especificar taladro en M 20 ó NPT 1/2"

Nota Otras tensiones bajo pedido

Datos técnicos

Protección contra explosiones	8493/11-1.-. : II 2 G EEx d IIC T4 8493/11-2.-. : II 2 G EEx de IIC T4
Certificados	KEMA 02 ATEX 2150
Otras aprobaciones	Rusia (CTB), Bielorrusia (Promatomnadzor)
Temperatura ambiental	- 50 °C ... + 55 °C
Material	
Envolvente	Aluminio, rojo
Pabellón	ABS, rojo
Angulo de montaje	Acero Inoxidable
Tipo de protección	IP66
Tipo de conexión	Terminales para cable de 0.5 mm ² ... 2.5 mm ²

Esquemas de medidas (todas las medidas en mm) - Reservado el derecho a cualquier modificación

		A	B	C	D	E	
	8493/11-11.-.	EEx d	282	165	145	181	30
	8493/11-21.-.	EEx de	275	165	145	181	30
	8493/11-12.-.	EEx d	313	165	145	220	30
	8493/11-22.-.	EEx de	326	165	145	220	30

04627E00

Representante oficial de:



[Argentina – Uruguay – Paraguay – Bolivia – Ecuador.]



Calle 49 N° 5764 - Villa Ballester (B1653AOX) - Prov. de Buenos Aires - ARGENTINA
Tel: (+54 11) 4768-4242 / Fax: (+54 11) 4849-1212
Mail: ventas@nakase.com.ar / Web: www.nakase.com.ar

