

# PSD-S AE BM2-1 85DB - Elemento acústico



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700136>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.

Elemento zumbador, sonido permanente/de pulso, 24 V AC/DC, máx. 85 dB(A), negro



## Descripción del producto

Este elemento de señal acústico está previsto como componente de una torre modular de señales. Según sus requisitos, puede componer una columna de señalización mediante la combinación a voluntad de como máximo cinco elementos de señalización. Puede combinar un máximo de cinco elementos de señalización ópticos o un máximo de cuatro elementos de señalización ópticos y uno acústico. Emplee un elemento de señalización acústico únicamente como elemento superior. La conexión mecánica y eléctrica entre los elementos se realiza mediante un cierre de bayoneta. Para la conexión eléctrica de la torre de señales dispone de elementos de conexión con conexión por resorte o por tornillo. Para el montaje de la torre de señales dispone de elementos de montaje para el montaje en el suelo o en tubo. Tenga en cuenta que las columnas de señalización PSD-S (diámetro de 70 mm) no son compatibles mecánicamente con las columnas de señalización PSD-S 50 (diámetro de 50 mm).

## Sus ventajas

- Señalización según la situación gracias a la sirena politono
- Función de sonido ajustable a través de interruptor DIP
- Índice de protección: IP65, en estado montado

## Datos comerciales

Código de artículo	2700136
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	DRL113
Clave de producto	DRL113
GTIN	4046356491280
Peso por unidad (incluido el embalaje)	86,8 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	69 g
Número de tarifa arancelaria	85318070
País de origen	DE

# PSD-S AE BM2-1 85DB - Elemento acústico



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700136>

## Datos técnicos

### Notas

#### Nota sobre el uso

Nota sobre la aplicación	Solo para el uso industrial
--------------------------	-----------------------------

### Propiedades del artículo

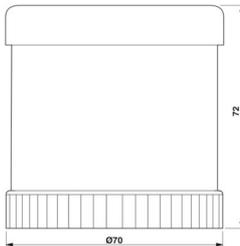
Tipo de producto	Elemento de señalización
Familia de productos	PSD-S

### Propiedades eléctricas

#### Generalidades

Tensión de entrada	24 V AC/DC $\pm$ 10 %
Margen de tensión nominal de entrada	21,6 V AC/DC ... 26,4 V AC/DC
Corriente de conexión máxima	máx. 200 mA
Absorción de corriente	típ. 40 mA
Duración de conexión	100 %
Vida útil eléctrica	mín. 5.000 h
Tipo de señal acústica	Sonido permanente Tono intermitente
Frecuencia de señal	1 Hz (Sonido intermitente)
Frecuencia de sonido	3,5 kHz
Intensidad	máx. 85 dB

### Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Altura	72 mm
Diámetro	70 mm

### Datos del material

Color	negro
Material	Policarbonato PC

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

# PSD-S AE BM2-1 85DB - Elemento acústico



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700136>

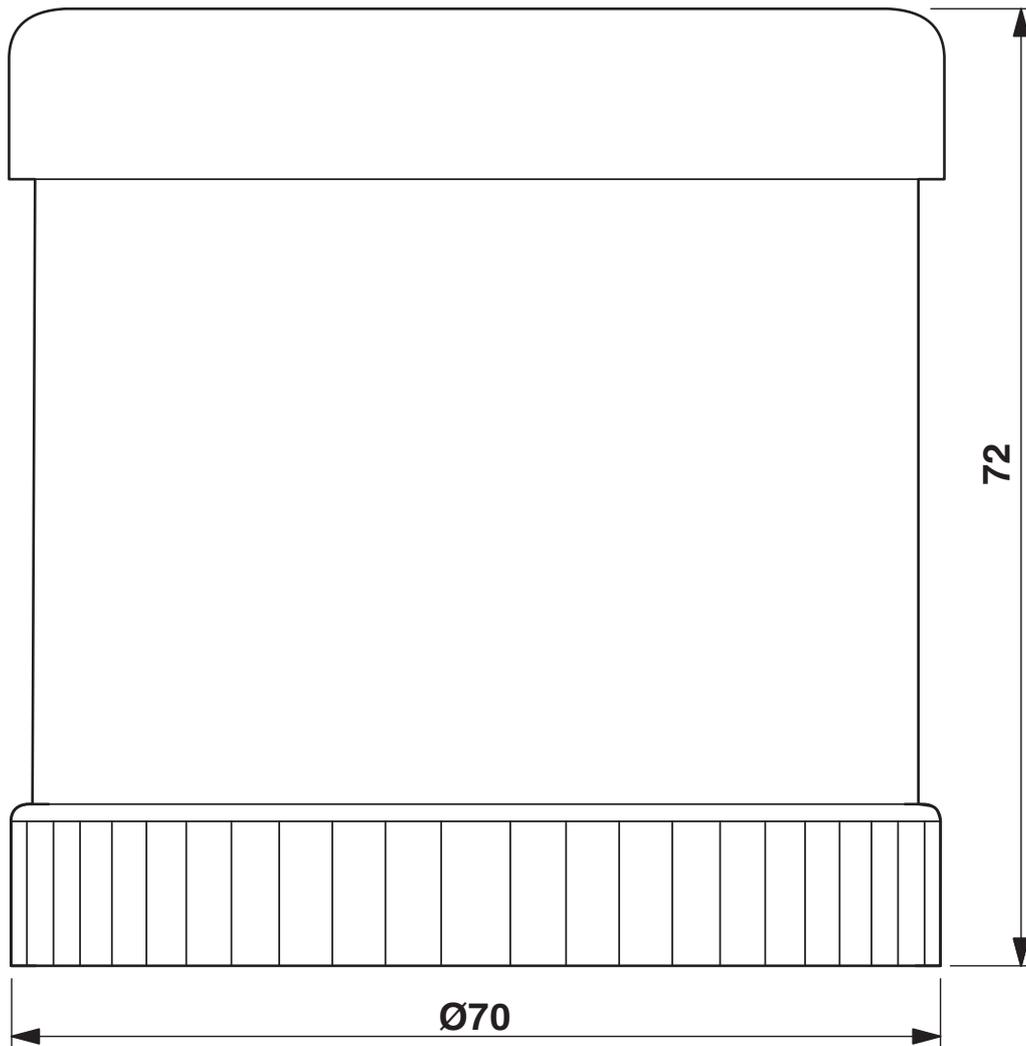
Índice de protección	IP65, en estado montado
Temperatura ambiente (servicio)	-30 °C ... 50 °C

## Montaje

Tipo de montaje	Montaje por encaje
Posición de montaje	discrecional

Dibujos

Esquema de dimensiones



# PSD-S AE BM2-1 85DB - Elemento acústico



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700136>

## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700136>



**cULus Listed**

ID de homologación: E123528



**cULus Listed**

ID de homologación: E123528

# PSD-S AE BM2-1 85DB - Elemento acústico



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700136>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0	27371237
ECLASS-15.0	27371237

### ETIM

ETIM 9.0	EC001261
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	46171600
-------------	----------

# PSD-S AE BM2-1 85DB - Elemento acústico



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2700136>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

### EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.  
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17  
E-33428 LLANERA (Asturias)  
+34 985 791 636  
[info@phoenixcontact.es](mailto:info@phoenixcontact.es)