

# PSD-S AE SM8-6 102DB/1 - Elemento acustico



2702997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702997>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Elemento sirena, 8 suoni, 24 V AC/DC, max. 102 dB(A), suoni selezionabili tramite DIP switch, nero

## Descrizione del prodotto

Questo elemento di segnalazione acustica è predisposto come componente di una colonna di segnalazione modulare. È possibile comporre una colonna di segnalazione secondo le proprie esigenze mediante la combinazione a piacere di max. cinque elementi di segnalazione. Si possono utilizzare al massimo cinque elementi di segnalazione ottica oppure quattro elementi di segnalazione ottica e un elemento di segnalazione acustica. Impiegate un elemento di segnalazione acustica esclusivamente come elemento superiore. Il collegamento meccanico ed elettrico tra gli elementi si realizza tramite una connessione a baionetta. Per la connessione elettrica della colonna di segnalazione sono disponibili elementi di collegamento con connessione a molla o a vite. Per il montaggio della colonna di segnalazione sono disponibili elementi di montaggio per il montaggio a pavimento o su tubo. Si rammenta che le colonne di segnalazione PSD-S (70 mm di diametro) non sono meccanicamente compatibili con le colonne di segnalazione PSD-S 50 (50 mm di diametro).

## I vantaggi

- Segnalazione in base alla situazione grazie alla sirena a più toni
- Otto funzioni suoni configurabili tramite DIP switch
- Intensità acustica regolabile
- Intensità acustica min. 92 dB(A)
- Tono continuo con frequenza dell'audio periodica crescente (sweep: 1 kHz ... 3,5 kHz)

## Dati commerciali

Codice articolo	2702997
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DRL113
Codice prodotto	DRL113
Pagina del catalogo	Pagina 519 (C-6-2019)
GTIN	4055626492063
Peso per pezzo (confezione inclusa)	92,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	92,4 g
Numero tariffa doganale	85318070
Paese di origine	DE

# PSD-S AE SM8-6 102DB/1 - Elemento acustico



2702997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702997>

## Dati tecnici

### Note

#### Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

### Caratteristiche articolo

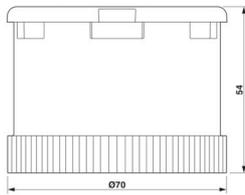
Tipo di prodotto	Elemento acustico
Famiglia di prodotti	PSD-S

### Caratteristiche elettriche

#### Note generali

Tensione d'ingresso	24 V AC/DC $\pm$ 10 %
Intervallo tensione in entrata	21,6 V AC/DC ... 26,4 V AC/DC
Max. corrente d'inserzione	max. 250 mA
Corrente assorbita	tip. 40 mA
Tempo di inserzione	100 %
Vita elettrica	min. 5 000 h
Tipo di segnale acustico	Sirena
Frequenza del segnale	ca. 20 Hz (Trillo) ca. 420 Hz (Ronzio) ca. 3,5 kHz (Tono continuo con frequenza dell'audio periodica crescente (sweep: 1 kHz ... 3,5 kHz))
Frequenza audio	ca. 2,8 kHz
Numero di suoni	8 (Toni selezionabili tramite DIP switch)
Intensità acustica	max. 102 dB (a 2,8 kHz tono continuo e pulsato)

### Dimensioni

Disegno quotato	
Altezza	54 mm
Diametro	70 mm

### Indicazioni materiale

Colore	nero
Materiale	Policarbonato PC

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

# PSD-S AE SM8-6 102DB/1 - Elemento acustico



2702997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702997>

## Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65, se montato
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 50 °C

## Dati EMC

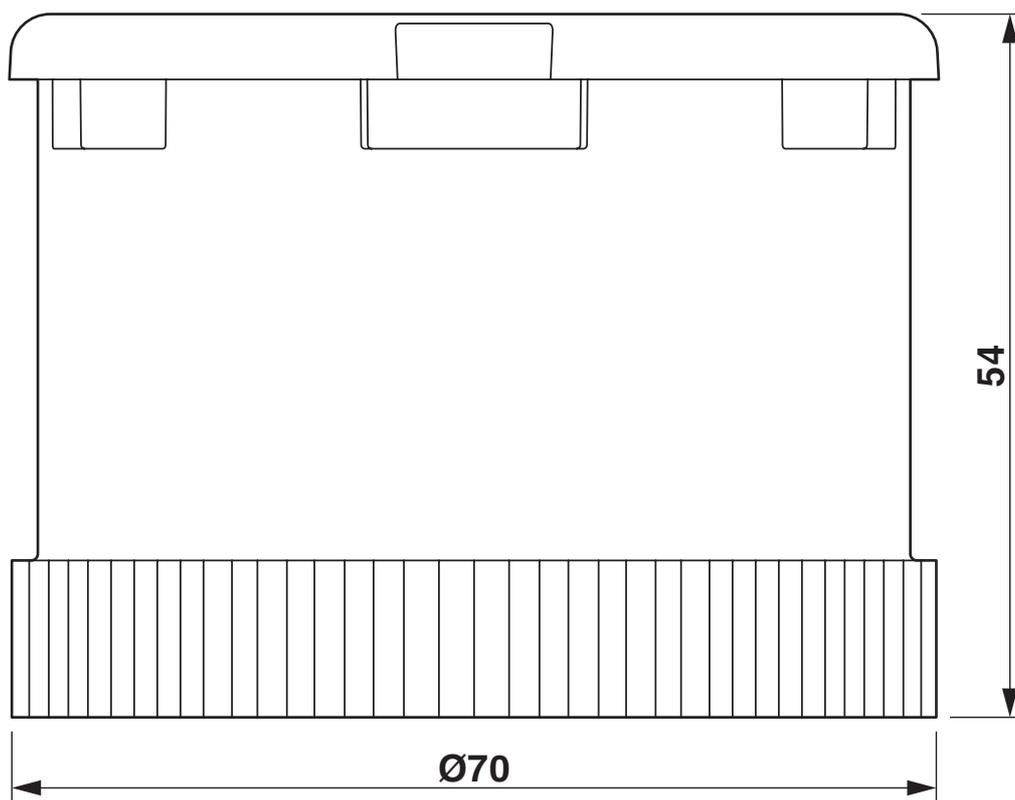
Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC 2014/30/EU
--------------------------------	--

## Montaggio

Posizione d'installazione	a scelta
---------------------------	----------

Disegni

Disegno quotato



# PSD-S AE SM8-6 102DB/1 - Elemento acustico



2702997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702997>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702997>



**cULus Listed**

ID omologazione: E123528

# PSD-S AE SM8-6 102DB/1 - Elemento acustico



2702997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702997>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27371237
ECLASS-13.0	27371237

### ETIM

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

### UNSPSC

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

2702997

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702997>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(a), 6(a)-I, 7(a), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead titanium zirconium oxide(n. CAS: 12626-81-2)
	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	67746ec7-a9e6-41c1-a443-3ed44bbb3b8b

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)