

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Elemento acustico



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702998>

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, 24 V AC/DC, max. 105 db(A), tono continuo e tono continuo alternato



## 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
- Due funzioni suoni selezionabili tramite DIP switch
- Intensità acustica regolabile
- Grado di protezione: IP65, in stato montato

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 2702998                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi                                                     |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | DRL113                                                      |
| Codice prodotto                     | DRL113                                                      |
| GTIN                                | 4055626492070                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 87 g                                                        |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 87 g                                                        |
| Numero tariffa doganale             | 85318070                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Elemento acustico



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702998>

## Dati tecnici

### Note

Nota per l'utilizzo

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

### Caratteristiche articolo

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Tipo di prodotto     | Elemento di segnalazione |
| Famiglia di prodotti | PSD-S                    |

### Caratteristiche elettriche

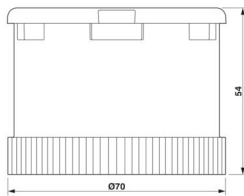
Note generali

|                                |                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 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. 100 mA                                                          |
| Corrente assorbita             | tip. 80 mA                                                           |
| Tempo di inserzione            | 100 %                                                                |
| Vita elettrica                 | min. 5 000 h                                                         |
| Tipo di segnale acustico       | Suono fisso<br>Suono prolungato alternato                            |
| Frequenza segnale acustico     | 3 kHz (Tono continuo)<br>2,3 kHz ... 3 kHz (Tono continuo alternato) |
| Intensità acustica             | max. 105 dB                                                          |

### Segnalazione

|                            |                                                                      |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Frequenza segnale acustico | 3 kHz (Tono continuo)<br>2,3 kHz ... 3 kHz (Tono continuo alternato) |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|

### Dimensioni

|                 |                                                                                      |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Disegno quotato |  |
| Altezza         | 54 mm                                                                                |
| Diametro        | 70 mm                                                                                |

### Indicazioni materiale

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Colore (Custodia) | nero (RAL 9005)  |
| Materiale         | Policarbonato PC |

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Elemento acustico



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702998>

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

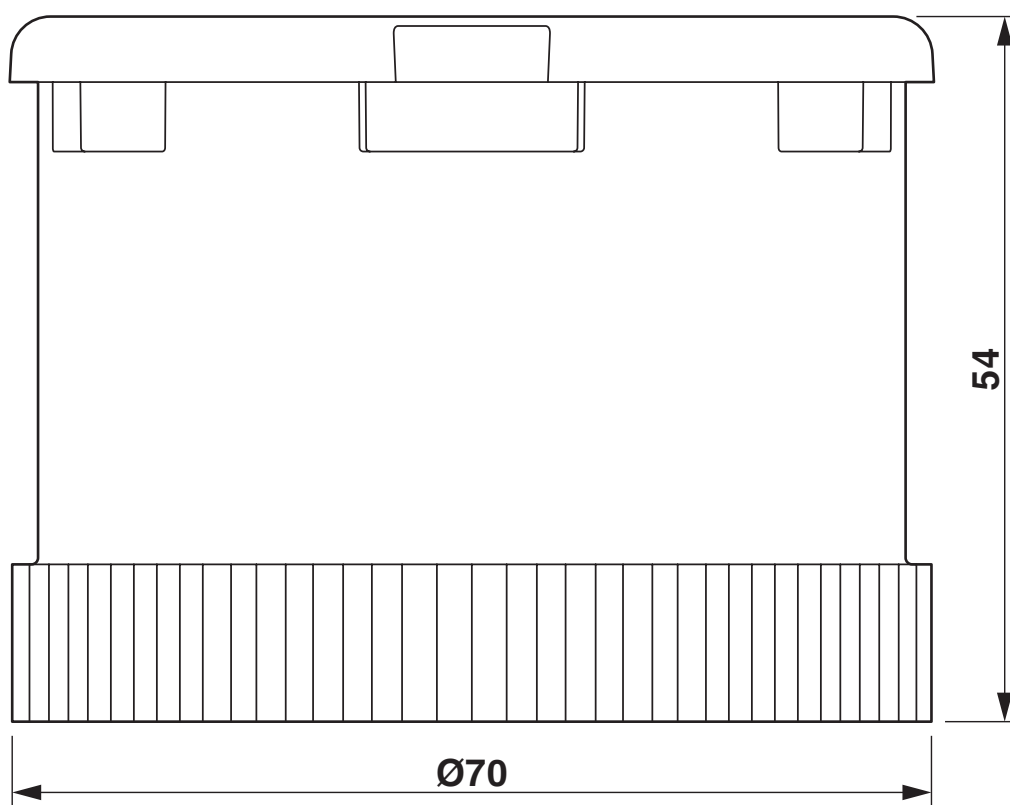
|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Grado di protezione              | IP65, se montato |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -30 °C ... 50 °C |

## Montaggio

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Tipo di montaggio          | Montaggio a innesto |
| Posizione di installazione | a scelta            |

## Disegni

Disegno quotato



# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Elemento acustico



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702998>

## Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702998>



**cULus Listed**

ID omologazione: E123528

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Elemento acustico



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2702998>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27371237 |
| ECLASS-15.0 | 27371237 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001261 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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                                        | 9302a92c-ff4f-41c3-a36c-9515ca2868bc              |

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 4,644 kg CO2e |
|---------|---------------|