

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Élément acoustique



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702998>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Sirène, 24 V AC/DC, max. 105 db(A), son continu, monotone ou tonalités multiples



## Description du produit

Cet élément de signalisation acoustique est prévu comme partie intégrante d'une colonne modulaire de signaux. Selon vos besoins, vous pouvez réaliser une colonne de signaux avec n'importe quelle combinaison de cinq éléments de signalisation maximum. Vous pouvez configurer cinq éléments de signalisation optique maximum ou quatre éléments de signalisation optique et un élément de signalisation sonore. N'utilisez l'élément de signalisation sonore que comme élément de niveau supérieur. La liaison mécanique et électrique entre les éléments est réalisée par le biais d'une fermeture à baïonnette. Des éléments de raccordement à ressort ou vissé sont disponibles pour le raccordement électrique de la colonne de signaux. Des éléments de montage au sol ou sur tube sont disponibles pour le montage de la colonne de signaux. Notez que les colonnes de signaux PSD-S 50 (diamètre 50 mm) ne sont pas compatibles mécaniquement avec les colonnes de signaux PSD-S (diamètre 70 mm).

## Avantages

- Signalisation variable selon la situation grâce à la sirène polyphonique
- Deux fonctions sonores au choix par DIP switch
- Volume réglable
- Volume min. 95 dB(A)

## Données commerciales

Référence	2702998
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRL113
Product key	DRL113
Page catalogue	Page 518 (C-6-2019)
GTIN	4055626492070
Poids par pièce (emballage compris)	87 g
Poids par pièce (hors emballage)	87 g
Numéro du tarif douanier	85318070
Pays d'origine	DE

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Élément acoustique



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702998>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Élément acoustique
-----------------	--------------------

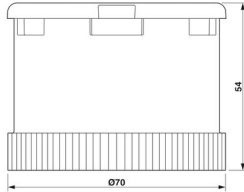
### Propriétés électriques

Puissance dissipée maximale en condition nominale	0,96 W
---	--------

### Généralités

Tension d'entrée	24 V AC/DC $\pm 10$ %
Plage de tension nominale d'entrée	21,6 V AC/DC ... 26,4 V AC/DC
Courant d'enclenchement maximal	max. 100 mA
Courant absorbé	40 mA
Durée d'enclenchement	100 %
Durée de vie électrique	min. 5 000 h
Type du signal acoustique	Ton constant Ton constant à alternance
Fréquence sonore	env. 3 kHz
Volume	max. 105 dB

### Dimensions

Dessin coté	
Hauteur	54 mm
Diamètre	70 mm

### Indications sur les matériaux

Coloris	noir
Matériau	Polycarbonate PC

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Indice de protection	IP65, à l'état monté
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 50 °C

### Données CEM

Compatibilité électromagnétique	Conformité à la directive CEM 2014/30/UE
---------------------------------	--

### Montage

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Élément acoustique



2702998

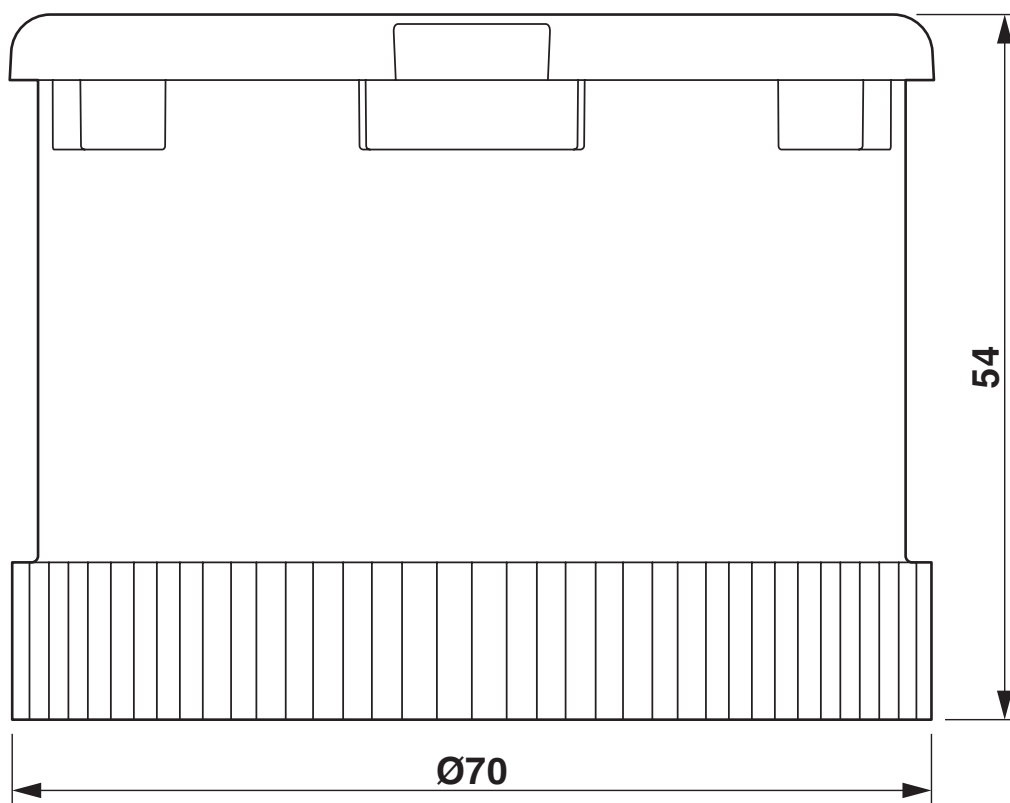
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702998>

Emplacement pour le montage

indifférent

Dessins

Dessin coté



# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Élément acoustique



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702998>

## Homologations

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



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU \*-DE.A\*30.B.00237



**UL Listed**

Identifiant de l'homologation: FILE E 123528



**cUL Listed**

Identifiant de l'homologation: FILE E 123528

**cULus Listed**

# PSD-S AE SM2-7 105DB/1 - Élément acoustique



2702998

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2702998>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-11.0	27371237
ECLASS-12.0	27371237
ECLASS-13.0	27371237

### ETIM

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

### UNSPSC

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

Phoenix Contact 2023 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)