

PSD-S AE BM2-1 85DB - Élément acoustique



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700136>

Veuillez 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.

Buzzer, ton constant / à impulsion, 24 V AC/DC, max. 85 dB(A), noir



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 (diamètre 70 mm) ne sont pas compatibles mécaniquement avec les colonnes de signaux PSD-S 50 (diamètre 50 mm).

Avantages

- Signalisation variable selon la situation grâce à la sirène polyphonique
- Fonction sonore réglable par DIP switch
- Indice de protection : IP65, monté

Données commerciales

Référence	2700136
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	DRL113
Product key	DRL113
GTIN	4046356491280
Poids par pièce (emballage compris)	86,8 g
Poids par pièce (hors emballage)	69 g
Numéro du tarif douanier	85318070
Pays d'origine	DE

PSD-S AE BM2-1 85DB - Élément acoustique



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700136>

Caractéristiques techniques

Remarques

Remarque relative à l'application

Remarque relative à l'application

Uniquement pour un usage industriel

Propriétés du produit

Type de produit

Élément de signalisation

Gamme de produits

PSD-S

Propriétés électriques

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'appel maximum

max. 200 mA

Courant absorbé

typ. 40 mA

Durée d'enclenchement

100 %

Durée de vie électrique

min. 5 000 h

Type du signal acoustique

Ton constant

Tonalité à impulsions

Fréquence de signal

1 Hz (Tonalité à impulsions)

Fréquence sonore

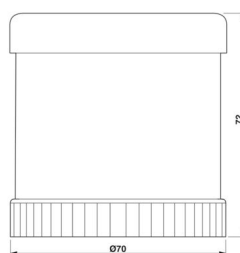
3,5 kHz

Volume

max. 85 dB

Dimensions

Dessin coté



Hauteur

72 mm

Diamètre

70 mm

Indications sur les matériaux

Coloris

noir

Matériau

Polycarbonate PC

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

PSD-S AE BM2-1 85DB - Élément acoustique



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700136>

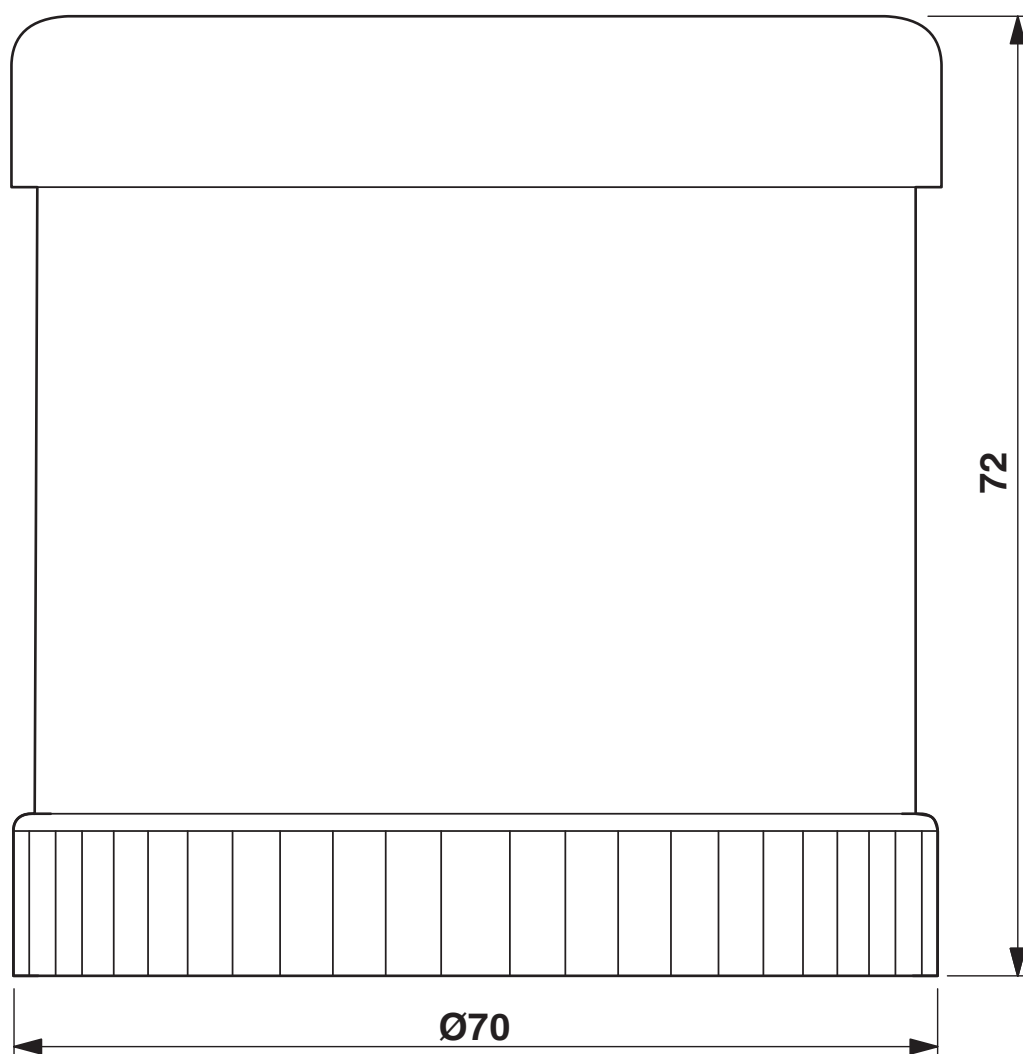
Indice de protection	IP65, à l'état monté
Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 50 °C

Montage

Type de montage	Montage par enfichage
Position de montage	indifférent

Dessins

Dessin coté



PSD-S AE BM2-1 85DB - Élément acoustique



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700136>

Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700136>



cULus Listed

Identifiant de l'homologation: E123528



cULus Listed

Identifiant de l'homologation: E123528

PSD-S AE BM2-1 85DB - Élément acoustique



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700136>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27371237
ECLASS-15.0	27371237

ETIM

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

UNSPSC

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

PSD-S AE BM2-1 85DB - Élément acoustique



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2700136>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead titanium zirconium oxide(n° CAS: 12626-81-2)
	Lead(n° CAS: 7439-92-1)

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	4,172 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2026 © - 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