

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



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700136>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.

Sinal sonoro, tom contínuo/pulsante, 24 V CA/CC, máx. 85 dB(A), preto



Descrição do produto

Este elemento acústico de sinalização se destina a fazer parte integrante de uma torre de sinalização modular. Você pode compor uma torre de sinalização de acordo com seus requisitos, combinando no máximo cinco elementos de sinalização como desejar. Poderá empregar no máximo cinco elementos de sinalização ópticos ou no máximo quatro elementos de sinalização ópticos e um acústico. Utilize um elemento de sinalização acústico exclusivamente como elemento superior. Um fecho baioneta estabelece a ligação mecânica e elétrica entre os elementos. Para a conexão elétrica da torre de sinalização estão disponíveis elementos de conexão com conexão a parafuso ou de força de mola. Para montar a torre de sinalização estão disponíveis elementos de montagem para montagem de piso ou tubular. Observe que as torres de sinalização PSD-S (diâmetro de 70 mm) não são mecanicamente compatíveis com as torres de sinalização PSD-S 50 (diâmetro de 50 mm).

Suas vantagens

- Sinalização dependente da situação graças à sirene de vários sons
- Função de som ajustável mediante a chave DIP
- Grau de proteção: IP65, em estado montado

Dados comerciais

Código	2700136
Unidades por embalagem	1 Unidade
Chave comercial	DRL1
Chave de produto	DRL113
GTIN	4046356491280
Peso por unidade (inclusive embalagem)	86,8 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	69 g
País de origem	DE

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



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700136>

Dados técnicos

Avisos

Nota sobre a aplicação

Indicação sobre a aplicação	Somente para uso industrial
-----------------------------	-----------------------------

Propriedades do artigo

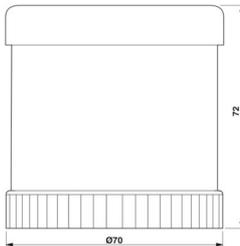
Tipo de produto	Elemento de sinalização
Família de produtos	PSD-S

Características elétricas

Geral

Tensão de entrada	24 V AC/DC \pm 10 %
Faixa de tensão nominal de entrada	21,6 V AC/DC ... 26,4 V AC/DC
Corrente de ligação máxima	máx. 200 mA
Consumo de energia	típ. 40 mA
Duração de ligação	100 %
Vida útil elétrica	mín. 5.000 h
Tipo do sinal acústico	Tom contínuo Som pulsante
Frequência de sinal	1 Hz (Tom pulsante)
Frequência do tom	3,5 kHz
Volume	máx. 85 dB

Medidas

Desenho de medidas	
Altura	72 mm
Diâmetro	70 mm

Dados de material

Cor	preto
Material	Policarbonato PC

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

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



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700136>

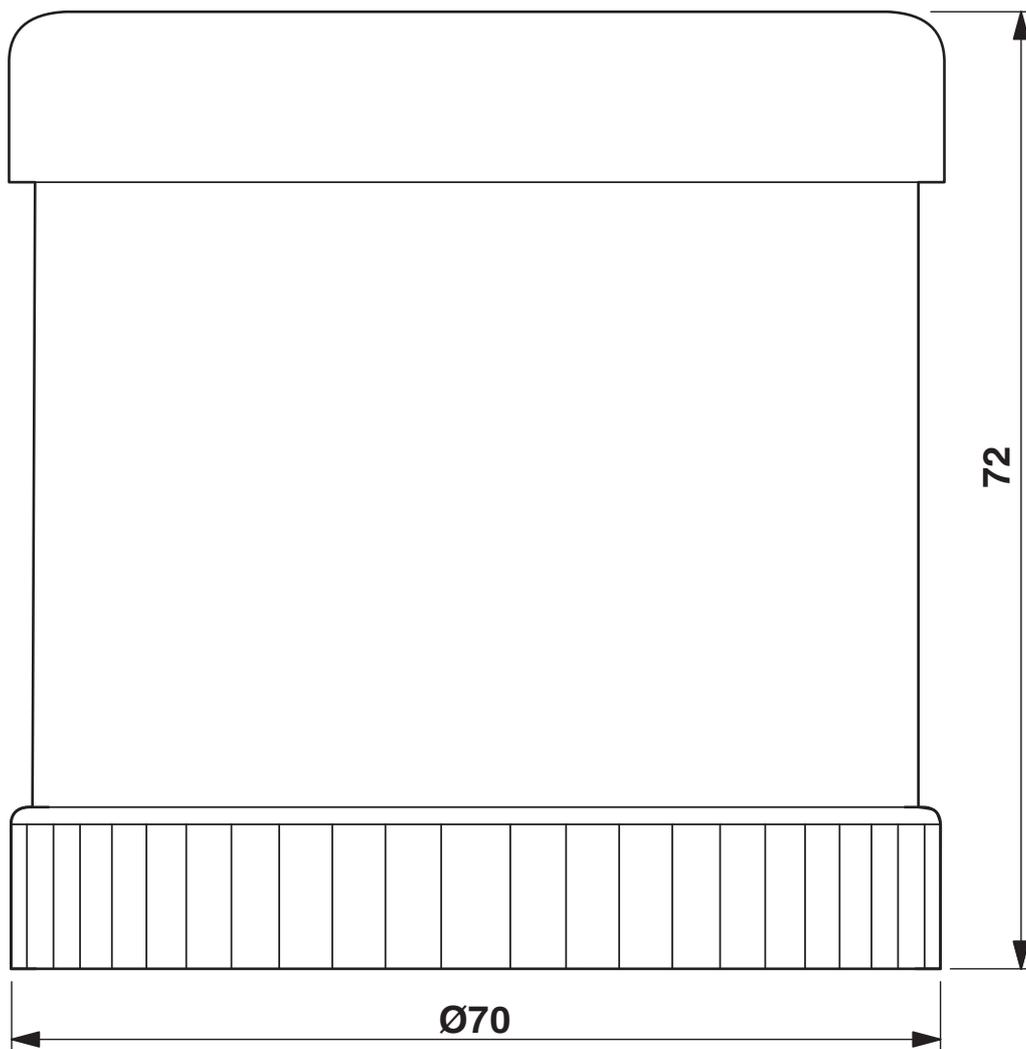
Grau de proteção	IP65, no estado montado
Temperatura ambiente (funcionamento)	-30 °C ... 50 °C

Montagem

Tipo de montagem	Montagem de encaixe
Posição de montagem	opcional

Desenhos

Desenho de medidas



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



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700136>

Certificações

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



cULus Listed

ID de certificação: E123528



cULus Listed

ID de certificação: E123528

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



2700136

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2700136>

Classificações

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/br/produtos/2700136>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim
isenções tanto quanto conhecido	7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Uma lista de declaração conforme a RoHS da China relativa a artigos encontra-se na área de downloads do respectivo artigo, em "Declaração do fabricante". Para todos os artigos com EFUP-E não é emitida nem necessária uma tabela de declaração conforme a RoHS da China.

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

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

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br