

PSD-S AE SM7-4 100DB/3 - Akustisches Element



2700141

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700141>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Sirenenelement, 7 Töne, 24 V DC, max. 100 dB(A), Tonauswahl über 3 Signalleitungen, schwarz

Produktbeschreibung

Dieses akustische Signalelement ist als Bestandteil einer modularen Signalsäule vorgesehen. Eine Signalsäule können Sie entsprechend Ihren Anforderungen durch beliebige Kombination von maximal fünf Signalelementen zusammensetzen. Sie können maximal fünf optische Signalelemente oder maximal vier optische und ein akustisches Signalelement einsetzen. Setzen Sie ein akustisches Signalelement ausschließlich als oberstes Element ein. Die mechanische und elektrische Verbindung zwischen den Elementen wird durch einen Bajonettverschluss hergestellt. Zum elektrischen Anschluss der Signalsäule stehen Anschlusselemente mit Zugfeder- oder Schraubanschluss zur Verfügung. Für die Montage der Signalsäule stehen Montageelemente zur Boden- oder Rohrmontage zur Verfügung. Beachten Sie, dass PSD-S-Signalsäulen (70 mm Durchmesser) mechanisch nicht kompatibel zu PSD-S 50-Signalsäulen (50 mm Durchmesser) sind.

Ihre Vorteile

- Situationsabhängige Signalisierung dank Mehrtonsirene
- Tonauswahl über drei Signalleitungen fernsteuerbar
- Einstellbare Lautstärke
- Schutzart: IP65, in montiertem Zustand

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2700141
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	DRL113
GTIN	4046356491334
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	95,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	95,7 g
Zolltarifnummer	85318070
Ursprungsland	DE

PSD-S AE SM7-4 100DB/3 - Akustisches Element



2700141

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700141>

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zur Anwendung

Hinweis zur Anwendung

Nur für den industriellen Einsatz

Artikeleigenschaften

Produkttyp

Signalelement

Produktfamilie

PSD-S

Elektrische Eigenschaften

Allgemein

Eingangsspannung

24 V DC $\pm 10\%$

Eingangsnennspannungsbereich

21,6 V DC ... 26,4 V DC

Einschaltstrom maximal

max. 500 mA

Stromaufnahme

typ. 30 mA

Einschaltdauer

100 %

Lebensdauer elektrisch

min. 5 000 h

Art des akustischen Signals

Dauerton

Pulston

Signalfrequenz

1 Hz (Pulston)

20 Hz (Pulston)

420 Hz (Pulston)

Tonfrequenz

1,6 kHz

3,4 kHz

Anzahl der Töne

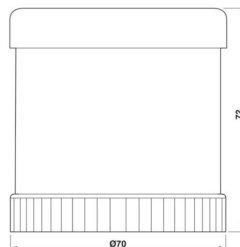
7 (Tonauswahl über 3 Signalleitungen)

Lautstärke

max. 100 dB

Maße

Maßzeichnung



Höhe

72 mm

Durchmesser

70 mm

Materialangaben

Farbe

schwarz

PSD-S AE SM7-4 100DB/3 - Akustisches Element



2700141

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700141>

Material	Polycarbonat PC
----------	-----------------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

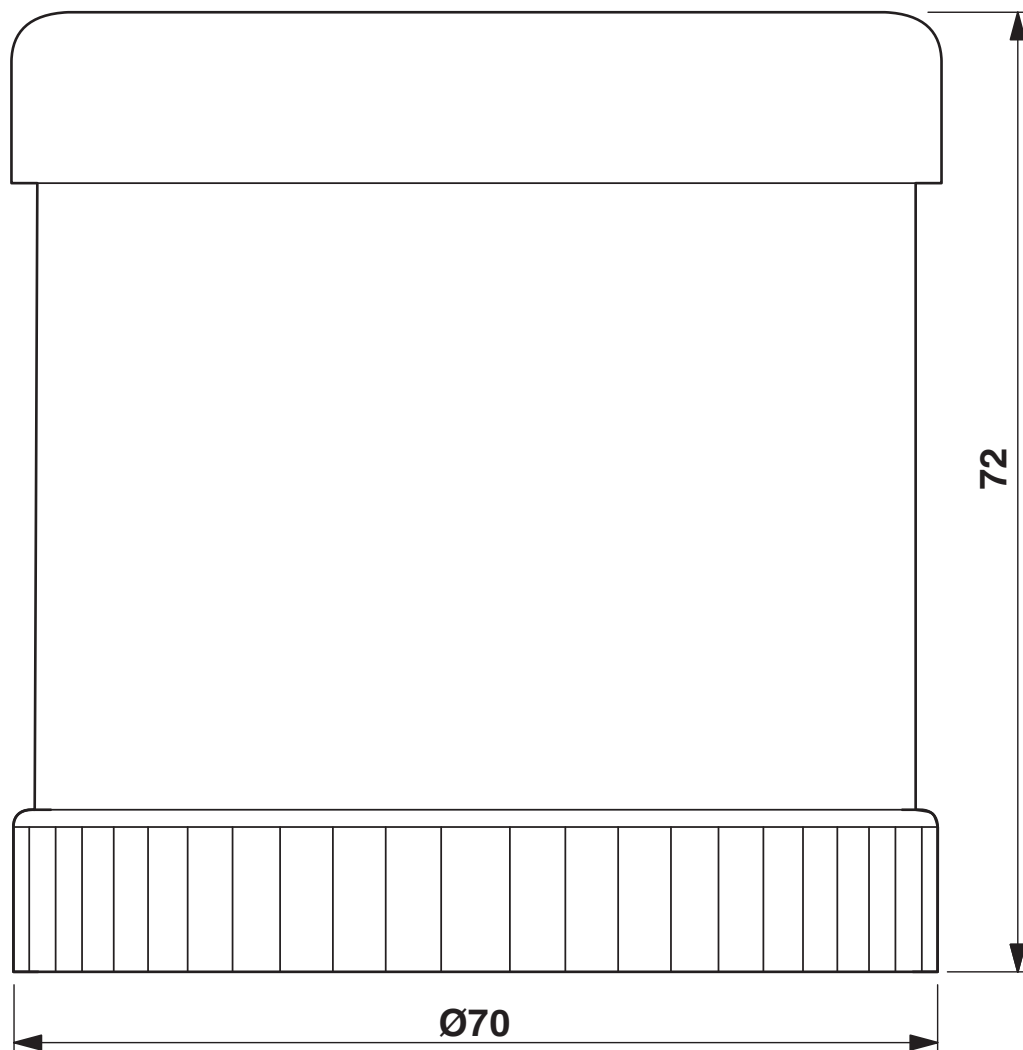
Schutzart	IP65, in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C ... 50 °C

Montage

Montageart	Steckmontage
Einbaulage	beliebig

Zeichnungen

Maßzeichnung



PSD-S AE SM7-4 100DB/3 - Akustisches Element



2700141

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700141>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700141>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E123528

PSD-S AE SM7-4 100DB/3 - Akustisches Element



2700141

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2700141>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27371237
ECLASS-15.0	27371237

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja
Ausnahmeregelungen soweit bekannt	6(a), 6(a)-I, 7(a), 7(c)-I

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellererklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt.

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Lead titanium zirconium oxide(CAS-Nr.: 12626-81-2)
	Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1)
SCIP	310962f9-b533-4306-b661-030e5688fa69