

Sirene met optie flits

TN009 AR/PHON

TECHNISCHE SPECIFICATIES

BEHUIZING

Materiaal	ABS
Afmetingen	108 x 108 x 68 (mm) IP 31C

VOEDINGSSPANNING EN STROOMVERBRUIK

Zie tabel

NORMEN

EN54-3 : type A (binnen)
EN54-17 : 2005
EN54-23 type A (binnen) / wit flitslicht
C-3-8 (50ms puls/1,75s)
W-2.4-8 (50ms puls/1,75s)

KLEUREN BESCHIKBAAR OP AANVRAAG

- Optioneel geïntegreerde flits
- Zeer hoge geluidssterkte
- 4 tonen
- Continu volume* en lichtintensiteit** van 18 tot 28 V
- Eenvoudige montage
- **Energiezuinig**
- Automatisch gesynchroniseerd



De sirene kan volgende tonen genereren:

- **Slowwhooptoon:** van 500 tot 1200 Hz in 3 seconden, gevolgd door een pauze van 0,5 seconden
- **Politietoon:** stijgende toon van 500 Hz tot 1200 Hz gevolgd door een dalende toon naar 500 Hz in 3,5 seconden
- **Continue toon:** 1450 Hz met een hele kleine en trage schommeling
- **Onderbroken toon:** 1450 Hz gedurende 0,9 seconden, gevolgd door 0,9 seconden pauze

De flits optie is zowel beschikbaar onder de vorm van plafond- (c) als van wandmontage (w).

De sirene produceert een constant volume* en flitsintensiteit**, ongeacht de werkelijke voedingsspanning (tussen 18 en 28V).

Van zodra er 24Vdc aanwezig is, zal de sirene geluid produceren en flitsen. Er zijn twee +24V ingangen voorzien.

Voor elke ingang kan één van de vier tonen worden geselecteerd.

Artikelcode Artikelnaam

13108301	PHON-s Conventionele sirene
----------	-----------------------------

Opties

13108302	PHON-sfw Conv. sirene met flits wandmontage
----------	---

13108303	PHON-sfc Conv. sirene met flits plafondmontage
----------	--

13108304	PHON-fw Conv. flits wandmontage
----------	---------------------------------

13108305	PHON-fc Conv. flits plafondmontage
----------	------------------------------------

Opm.: voor **witte** sirenes: voorlaatste cijfer 1 i.p.v. 0

Geluidstabel

Geluids- patroon	Frequentie	Min. geluidsniveau (dBA@1m 18-28V)			
	(+20%)	Frontaal (90°)	75° (=105°)	45° (=135°)	15° (=165°)
Slowwhooptoon	500Hz - 1200Hz	103	103	98	93
Politietoon	500Hz - 1200Hz	103	103	98	93
Continue toon	±1450Hz	93	93	90	87
Onderbroken toon	±1450Hz	93	93	90	87

Variantentabel

Type	Artikelcode	Adres- seerbaar	Sirene	Flitslicht		Voltage (V)	Stroom in rust(mA)	Gemid- delde stroom (mA)	Piek- stroom (mA)
				Plafond- montage	Wand- montage				
PHON-asfc	13108103	X	X	X		18 - 28	1	30	30
PHON-asfw	13108102	X	X		X	18 - 28	1	40	40
PHON-as	13108101	X	X			18 - 28	1	15	15
PHON-afc	13108105	X		X		18 - 28	1	15	15
PHON-afw	13108104	X			X	18 - 28	1	25	25
PHON-sfc	13108303		X	X		18 - 28	-	29	30
PHON-sfw	13108302		X		X	18 - 28	-	39	40
PHON-s	13108301		X			8 - 28	-	15	30
PHON-fc	13108305			X		18 - 28	-	14	30
PHON-fw	13108304				X	18 - 28	-	24	30

PHON - a = adresseerbaar, zoniet: conventioneel
 s = met sirene
 f = met flitslicht
 c = plafondmontage flitslicht (c van 'ceiling')
 w = wandmontage flitslicht
 white = witte behuizing (i.p.v. rode)

*max. geluidsdruk niveau constant binnen 3 dB

**effectieve afwijking lichtintensiteit minder dan 6%