



AVSA05/R

Sirena di allarme indirizzata per uso interno

- *Certificata EN54-3 e EN54-17*

AVSA05 è una sirena indirizzata progettata e sviluppata per essere collegata direttamente su di centrali SD3 che gestiscono il protocollo della gamma 05.

Tale dispositivo è alimentato direttamente dalla linea a cui è collegato e sulla quale si identifica occupando un indirizzo, è dotata di isolatore di linea e può essere monitorata e attivata singolarmente da centrali SD3.

La sirena può essere installata a muro o a soffitto e la sua forma la rende versatile verso ogni tipo di richiesta ed esigenza installativa.

AVSA05 funziona come una sirena piezoelettrica a basso assorbimento caratterizzata da 6 toni selezionabili, una potenza sonora di 90 Db ad 1 metro ed anche dalla possibilità di diffondere il proprio suono lateralmente.

La sirena indirizzata **AVSA** è certificata **EN 54-3** e **EN 54-17**.



Caratteristiche principali

- Dispositivo indirizzabile
- Alimentato da loop
- 90 dB (+/- 3 dB) a 1 metro
- 6 toni selezionabili
- Isolatore di loop integrato
- Colore rosso
- Diffusione laterale del suono
- Controllo del volume

Caratteristiche elettriche

Alimentazione	da 15Vdc a 26Vdc
Assorbimento a riposo	600 μ A
Assorbimento in allarme	0.6mA a 11mA (dipende dai toni)
Cablaggio	Max 2,5mm ²

Caratteristiche meccaniche

Peso	200 g
Dimensioni (in mm)	Diam. 109mm altezza 84mm
Colore	Rosso
Grado di protezione	IP21C
Materiale	ABS V0

Caratteristiche ambientali

Temperatura di funzionamento	da 0°C a +50°C
Funz. con umidità relativa	90%
Temperatura di stoccaggio	da -10°C a +50°C
Umidità relativa di stoccaggio	85%

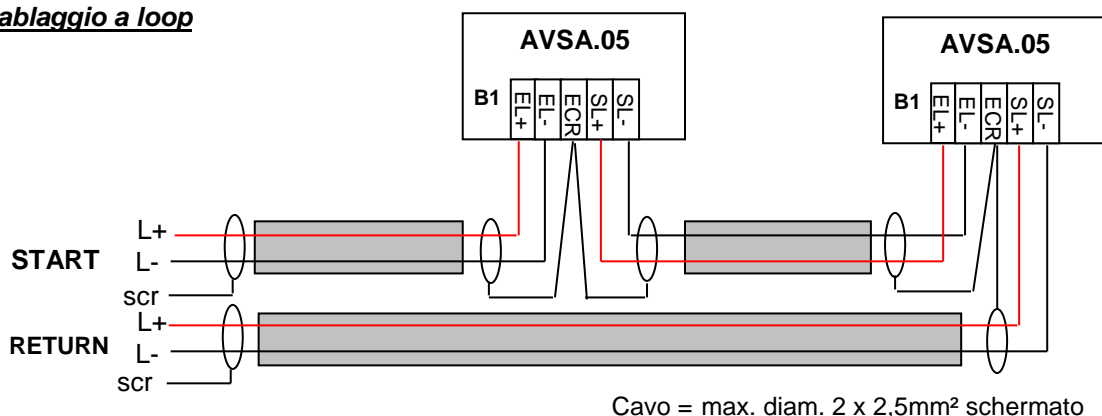




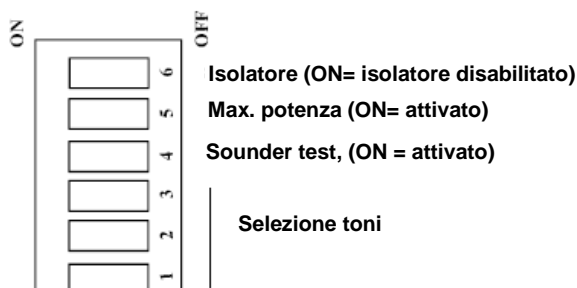
AVSA05/R

Sirena di allarme indirizzata per uso interno

Cablaggio a loop



Switches e toni selezionabili



Settaggio P1 Impostazione potenza sonora



Tabella per selezioni toni

Sound type and number	Switch position 1/2/3	Supply voltage 15Vcc to 26 Vcc					
		Potentiometer at minimum value			Potentiometer at maximum value		
		Amp.	Watt	dB	Amp.	Watt	dB
N°1, Alternating tones 800/970Hz at 2Hz	off/off/off	2 to 4mA	0.03 to 0.1W	80dB +/-3dB	4 to 7mA	0.06 to 0.2 W	96 dB +/-3dB
N°2, Sweeping 800/970Hz at 7Hz	on/off/off	2 to 4mA	0.03 to 0.1W	79dB +/-3dB	6 to 10 mA	0.09 to 0.26 W	96 dB +/-3dB
N°3, Sweep 1200/500Hz at 1Hz	off/on/off	2 to 4mA	0.03 to 0.1W	80dB +/-3dB	5 to 9 mA	0.075 to 0.24 W	98 dB +/-3dB
N°4, Continuous at 970Hz	on/on/off	2 to 4mA	0.03 to 0.1W	81dB +/-3dB	3 to 5 mA	0.045 to 0.13 W	94 dB +/-3dB
N°5, Intermittent 660Hz for 6.5s on / 13s off	off/off/on	2 to 4mA	0.015 to 0.05 W	78dB +/-3dB	3 to 4 mA	0.045 to 0.1 W	97 dB +/-3dB
N°6, Continuous at 4KHz	on/off/on	2 to 4mA	0.06 to 0.2W	83db +/-3dB	6 to 11 mA	0.09 to 0.3 W	91 dB +/-3dB

RIFERIMENTI

DESCRIZIONE

AVSA05/R

Sirena piezoelettrica indirizzata, colore rosso

