

ATX1 SIRENA PIEZOELETTRICA CON MODULO ATX

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione nominale:	12 Vcc
Tensione di funzionamento:	9 - 15 Vcc
Assorbimento a riposo:	5 mA
Assorbimento in trasmissione:	10mA
Assorbimento sirena:	100mA
Frequenza di trasmissione:	433.92 Mhz
Potenza del modulo trasmittente:	10 mW
Dimensione:	Ø 13,5 x 4 cm

DESCRIZIONE GENERALE

Collegata alla centrale come una normale sirena, può anche trasmettere ai dispositivi della linea **AWACS: AS1, ATR, APR e ASI** le seguenti informazioni:

Impianto acceso	/	Impianto spento
Settore A escluso	/	Settore A incluso
Settore B escluso	/	Settore B incluso (non utilizzabile)
Zone aperte	/	Zone chiuse
Memoria allarme settata	/	Memoria allarme resettata
Allarme generale (start)	/	Allarme generale (stop)
Guasto	/	Guasto ripristinato

La trasmissione viene attivata con la presenza o la mancanza di una tensione positiva (12 Vcc) sui relativi ingressi. Quando viene comandato l'ingresso di allarme generale, si attiva anche la sirena piezoelettrica, che rimarrà in funzione fino al ripristino del segnale di comando.

APPRONTAMENTO

Aprire il contenitore, facendo leva sulla feritoia, fissare il fondo sulla parete prescelta, effettuare i collegamenti relativi alle funzioni desiderate seguendo la descrizione della morsettiera.

È necessario che l'alimentazione del morsetto +12V sia sempre presente, collegarlo perciò ad un'uscita di alimentazione per sensori o dispositivi.



Dopo aver abilitato i dispositivi atti a ricevere i segnali (APR, AS1, ATR, ASI, ecc), all'apprendimento del codice dell'ATX1, trasmettere il codice del dispositivo premendo il pulsante P1, un segnale acustico confermerà l'avvenuto apprendimento, il dispositivo è pronto a funzionare. Richiudere il coperchio.

DESCRIZIONE MORSETTIERA

Morsetto + 12V	=	+ alimentazione (13,6 Vc c)
Morsetto - GND	=	negativo alimentazione
Morsetto 1	=	ingresso ACCESO
Morsetto 2	=	ingresso ESCLUSO A
Morsetto 3	=	ingresso ESCLUSO B (non utilizzabile)
Morsetto 4	=	ingresso ZONE APERTE
Morsetto 5	=	ingresso MEMORIA ALLARME (non utilizzabile)
Morsetto 6	=	ingresso ALLARME GENERALE
Morsetto 7	=	ingresso GUASTO
Morsetto 8	=	ingresso AUSILIARIO
Morsetto ANT	=	polo caldo antenna
Morsetto GND	=	massa antenna

Non scollegare il connettore SP1 mentre il modulo è alimentato, si danneggerebbe irreparabilmente lo stadio di pilotaggio della sirena.



In caso di rottamazione il dispositivo deve essere oggetto di raccolta differenziata, in armonia con la direttiva europea RAEE 2002/96/CE

