

TELEINDUSTRIA srl

Phone: (39) 2 45713729

Fax: (39) 2 45714000

E-mail: teleindustria@tin.it

Web-site: **www.teleindustria.com**

PHONE ALERT-Ex®



PROTECTION DEGREE & TEMPERATURE RANGE

II2GD Ex db IIC T5 – IP66 / -20°C ÷ +60°C

II2GD Ex db IIC T6 – IP66 / -20°C ÷ +40°C

ATEX Certificate:
ICEPI 13ATEX03C007X

Materiale del corpo: lega leggera di alluminio
Colore del corpo: arancio RAL2003
Materiale del cono: ABS
Colore del cono: beige chiaro
Montaggio: parete / palo
Staffa regolabile: acciaio inossidabile INOX
Collegamento: morsetti a vite
Peso: 4,25 kg
Temperatura elettronica: -40°C ÷ +70°C
Dimensioni: Ø158 mm x 310 mm
Potenza: 25 W.
Pressione acustica MAX: 118 dB a 1 metro
Ingresso cavi : 2 fori filettati 3/4" NPT

Ripetitore Acustico di chiamate telefoniche con interfaccia integrata ATEX - EEx ATEX II2GD – IP66 modello AP9C-RT3/4-25S-A5

AP9C-RT3-25S-A5 e AP9C-RT4-25S-A5 sono dispositivi di **segnalazione acustica di alta potenza**, utilizzati sia per **allarmi** che per la **ripetizione di chiamate telefoniche** in aree rumorose.

Entrambe le versioni **RT3** e **RT4** sono dotate di **un'interfaccia telefonica analogica**, in grado di rilevare la tensione di chiamata su qualsiasi linea telefonica analogica. Ciò significa che non è necessario un relè telefonico per attivarlo.

In entrambi i casi, l'apparecchiatura necessita di una tensione di alimentazione:

AP9C-RT3-25S-A5 230 Vca - 0,2 A
AP9C-RT4-25S-A5: 24 Vcc - 1 A

Durante l'installazione, è possibile configurare il circuito elettronico in modo che funzioni come una **sirena di allarme** (il suono inizia quando l'apparecchiatura riceve la tensione di alimentazione 24 Vdc / 230 Vac) o come **ripetitore di chiamata telefonica** (il suono inizia quando l'apparecchiatura rileva la tensione di chiamata sulla linea telefonica).

Pressione acustica : 118dB @ 1m
Volume : regolabile con trimmer interno

Ritmo della ripetizione della chiamata telefonica

Il modulo elettronico è in grado di generare fino a **8 melodie selezionabili** tramite DIP-Switch. Può essere impostato per suonare alla stessa cadenza degli squilli telefonici, oppure con una propria cadenza, operante quindi anche durante le pause tra gli squilli telefonici.

Regolazione del volume:

L'apparecchiatura può funzionare a un volume preimpostato oppure può funzionare in modalità "incrementale", con aumento di volume ad ogni successivo squillo telefonico.

