

TELEINDUSTRIA srl

Phone: (39) 2 45713729

Fax: (39) 2 45714000

E-mail: teleindustria@tin.it

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

Altoparlante ATEX 4-8-16 Ω protezione EEx ATEX II2GD – IP66 modello AP9C-IM16-25S-A5



PROTECTION ADF

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

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

Ex certificate: ICEPI 13ATEX03C007X

Materiale:Alluminio RAL2003
Montaggio:a muro
Collegamento:morsetti a vite
Peso:4,25 kg
IP-rating:66
Temperatura di funzionamento:-20°C ÷ +70°C
Dimensioni:Ø265mm x 390mm
Potenza massima:25 W
SPL 1W/1m:106 dB
SPL rated power:118 dB
Banda passante :370÷7000 Hz
Angolo di dispersione:(-6dB) 1kHz/4kHz 110°/30°
Ingresso cavi :2 x 3/4" NPT
Pressacavi :non forniti

Procedure di installazione, uso e manutenzione

- L'altoparlante può essere fissato a superfici verticali
- Per modificare l'orientamento dell'unità, regolare la staffa (allentando e serrando le viti) secondo necessità
- Per prestazioni ottimali, utilizzare la tensione corretta ± 10%
- Utilizzare solo pressacavi e tappi ciechi certificati / specificati
- Non aprire l'altoparlante quando è alimentato
- Fissare il coperchio con una coppia di 2 ÷ 3 Nm.

Questa apparecchiatura viene fornita con una garanzia di 2 anni contro i difetti di fabbricazione.

Altoparlante antideflagrante per applicazioni industriali, con corpo in lega leggera di alluminio, per impieghi gravosi, con staffa in acciaio inossidabile per montaggio a parete, con cono in alluminio, protezione **ATEX II 2 GD**

Principali caratteristiche AP9C-AM3-25S-A5

Utilizzabile con amplificatori con impedenza di uscita costante. Il circuito audio è costituito da un driver altamente affidabile (Teleindustria P / N 755012) a **16Ω - 25W** (ma disponibile 4 - 8Ω su richiesta).

INGRESSO CAVI

Sono disponibili due ingressi per cavi, quindi è possibile rinunciare alla classica scatola di derivazione nel caso di altoparlanti in parallelo.

ALTRI MODELLI

Gli altoparlanti **AP9C** sono disponibili in numerose versioni speciali.

La versione AP9C-AM3-25S-A5 è dotata di amplificatore incorporato, con ingresso audio 0dB-600Ω. Richiede alimentazione 24Vcc.

Sono disponibili anche versioni con trasformatore adattatore per linee 100V.

L'altoparlante amplificato della serie AP9C può essere dotato di schede SMARTLAKE® per realizzare linee di altoparlanti autocontrollate e controllate a distanza.

