Descrizione del Prodotto

Il modello PSD-S AE SM8-6 102DB/1 (codice 2702997) di Phoenix Contact è un elemento sirena progettato per applicazioni industriali. Questo dispositivo offre 8 toni selezionabili tramite DIP switch e funziona con una tensione di 24 V AC/DC, raggiungendo un livello sonoro massimo di 102 dB(A). Il colore del dispositivo è nero.

Caratteristiche Principali

- Segnalazione multi-tono adattabile alle diverse situazioni operative.
- Otto funzioni sonore configurabili tramite DIP switch.
- Volume regolabile, con un'intensità acustica minima di 92 dB(A).
- Tono continuo con frequenza audio periodicamente crescente (sweep: 1 kHz 3,5 kHz).

Dati Tecnici

- Tensione di alimentazione: 24 V AC/DC ±10%.
- Intervallo di tensione nominale: 21,6 V AC/DC 26,4 V AC/DC.
- Corrente di spunto massima: 250 mA.
- Consumo di corrente: 30 mA.
- Durata elettrica: minimo 5.000 ore.
- Tipo di segnale acustico: 8 toni con volume regolabile.
- Frequenza del segnale: circa 20 Hz (tono trillante), circa 420 Hz (tono ronzante), circa 3,5 kHz (tono continuo con frequenza crescente periodicamente da 1 kHz a 3,5 kHz).
- Frequenza del tono: circa 2,8 kHz.
- Volume massimo: 102 dB (tono continuo e pulsato a 2,8 kHz).

Condizioni Ambientali

• Temperatura ambiente operativa: da -30 °C a 50 °C.

• Grado di protezione: IP65 (quando installato correttamente).

Dimensioni e Materiali

• Diametro: 70 mm.

• Altezza: 54 mm.

• Materiale: policarbonato (PC).

• Peso: 80 g.

• Posizione di montaggio: qualsiasi.

Conformità e Certificazioni

- Compatibilità elettromagnetica: conformità alla Direttiva EMC 2014/30/UE.
- Conformità ambientale: RoHS Cina, periodo di utilizzo ecologico illimitato (EFUP-e), nessuna sostanza pericolosa oltre i valori soglia.

Informazioni Commerciali

• Codice prodotto: 2702997.

• GTIN: 4055626492063.

• Peso per pezzo (escluso imballaggio): 92,4 g.

• Numero tariffario doganale: 85318070.

• Paese di origine: Germania.

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Phoenix Contact o contattare il supporto tecnico autorizzato.