



## 400EP125

**Codice prodotto:** 400EP125

**Produttore:** Pro-Wave Electronic Corp.

Il trasduttore 400EP125 (tipo transceiver) è adatto per applicazioni a basso costo laddove la minima distanza misurabile è un parametro fondamentale o comunque per semplici sistemi di rivelazione del passaggio di persone o oggetti.

### Caratteristiche

- Configurazione: transceiver
- Frequenza di lavoro:  $40.0 \pm 1\text{KHz}$
- Pressione acustica emessa (a 40,0KHz, 0dB re 0,0002  $\mu\text{bar}$  per 10Vrms a 30cm): 100dB min.
- Sensibilità in ricezione (a frequenza di risonanza 0dB=1V/ $\mu\text{bar}$ ): -78dB min.
- Diametro: 18 mm

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| <b>Angolo totale -6dB</b>  | 108°                     |
| <b>Dimensioni (mm)</b>     | 12.5 $\varnothing$ x 9.5 |
| <b>Frequenza di lavoro</b> | 40.0 $\pm$ 1KHz          |
| <b>Funzione</b>            | Transceiver              |
| <b>Housing</b>             | Alluminio                |
| <b>Tipo</b>                | Chiuso                   |