

Custom

超音波センサ用トランス
Transformer for supersonic sensor

コーナーセンサ

Corner sensor

バックセンサ

Rear light sensor

D-Amp

PWR SMD

Corner Sensor

RoHS

Chip

5RFH

6LGHA

Common

Radial

特徴

- ・インダクタンス狭公差により無調化を実現
- ・外部ノイズの影響を受けにくいケース付きシールド構造を採用
- ・超音波センサー駆動用に最適
- ・6LGHA 使用温度範囲：-40℃～+85℃（自己発熱を含む）
- ・5RFH 使用温度範囲：-40℃～+125℃（自己発熱を含む）

Trans

Features

- ・ Realized Fixed Structure with narrow tolerance for Inductance
- ・ Shielded structure with metal case can prevent the effects of external noise
- ・ Most suitable for driving Supersonic Sensor
- ・ 6LGHA : Operating Temperature :-40℃～+85℃(Including Self-heating)
- ・ 5RFH : Operating Temperature :-40℃～+125℃(Including Self-heating)



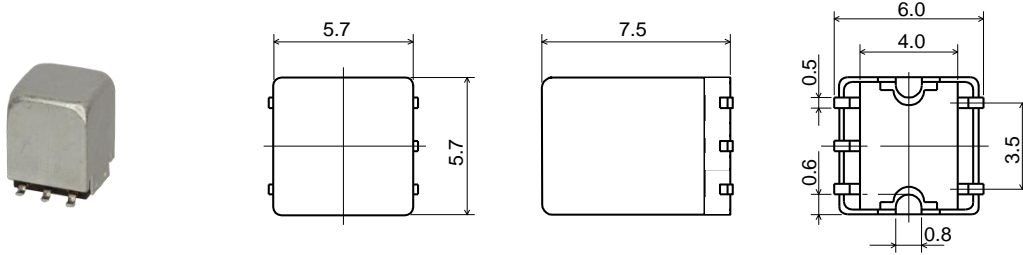
* 記載内容は、予告無く変更あるいは製造中止する場合があります。ご注文時は最新の情報をご確認願います。

* Any products mentioned in this catalog are subject to any modification or termination without prior notice. Please check a latest information at placing a purchase order.

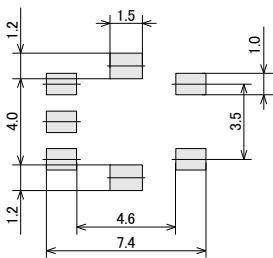
* 記載製品のご使用に際しては、カタログ記載の『ご注意』をご確認願います。

* Please refer to " DIRECTIONS " in the catalog for proper use of the products.

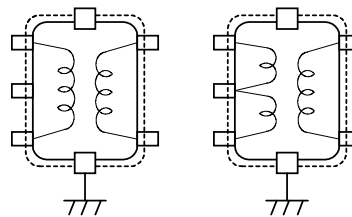
■5RFH



推奨ランドパターン Recommended Land Pattern



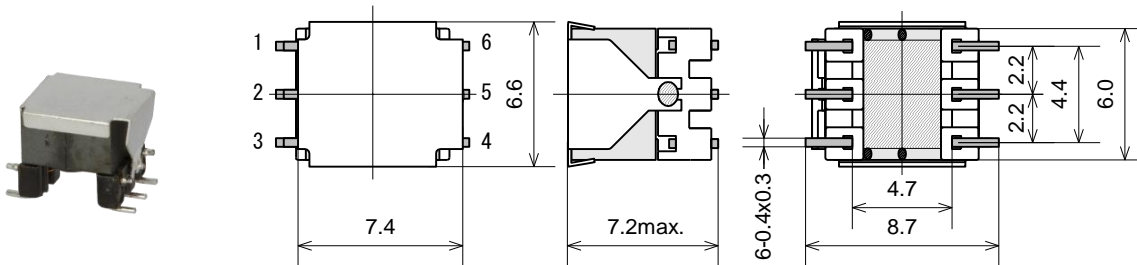
接続例 Connection



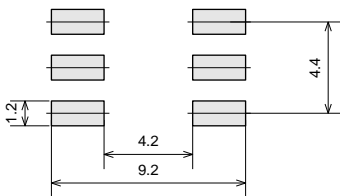
・インダクタンス許容範囲 Inductance tolerance $4.1\text{mH} \pm 3\%$
(測定周波数 Measurement Frequency : 40kHz at 1V)

※インダクタンス値はアレンジ対応可能
The inductance value can be arranged.

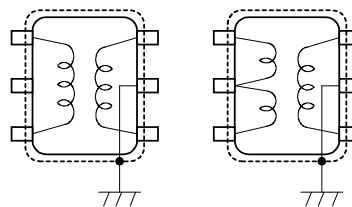
■6LGHA



推奨ランドパターン Recommended Land Pattern



接続例 Connection



・インダクタンス許容範囲 Inductance tolerance $3.18\text{mH} \pm 8\%$
(測定周波数 Measurement Frequency : 52kHz at 1V)

※インダクタンス値はアレンジ対応可能
The inductance value can be arranged.

