

## DBE1010H

AEC-Q200

2in1



### ■ 特長

- ・ 2in1構造による省スペース化を実現
- ・ 最適設計により、高音質・低歪を実現
- ・ 平角線使用により小型化を実現（無酸素銅線対応）
- ・ 小型サイズ、面実装タイプ、磁気シールド構造
- ・ 大電流、低抵抗
- ・ AEC-Q200対応
- ・ 使用温度範囲：-40℃～+125℃（自己発熱を含む）

磁気構造：

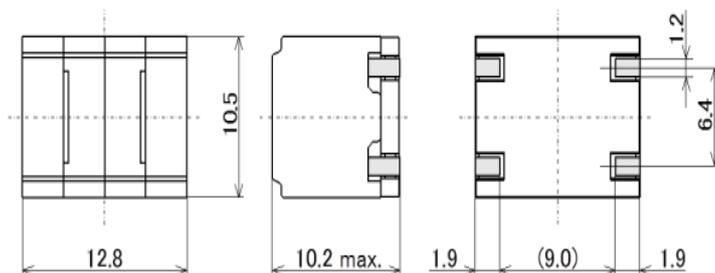


重量： 5.1 g

### ■ 用途

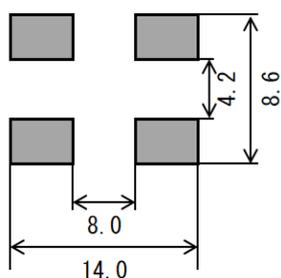
- ・ オーディオ・ビジュアル/ミニコンポ、AVアンプ、業務用アンプ、テレビ&モニタ
- ・ 車載/カーオーディオ、カーナビゲーション
- ・ 家電/ゲーム
- ・ その他/各種電源

### ■ 外形寸法



(単位：mm)

### ■ 推奨ランドパターン



(単位：mm)



サガミ エレク株式会社  
SAGAMI ELEC CO., LTD.

〒230-0024 神奈川県横浜市鶴見区市場下町10-30  
営業部 TEL：045-511-3141 E-mail：sales@sagami-elec.co.jp  
技術部 TEL：045-521-4543  
https://www.sagami-elec.co.jp

△ 記載内容は、製品の改良等により予告なく変更することがありますので、ご了承下さい。

## ■ 電氣的仕様

サガミ品番	インダクタンス ( $\mu$ H)	直流抵抗 ( $m\Omega$ )		直流重畳 許容電流 (A)	温度上昇 許容電流 (A)
		max.	Typical		
DBE1010H-100M	10 $\pm$ 20%	25.0	21.0	8.50	3.70

インダクタンス測定条件: 1kHz, 1V

直流重畳許容電流: インダクタンスの減少が初期値から25%以内となる電流値

温度上昇許容電流: コアの表面温度上昇が40°C以下となる電流値



サガミ エレク株式会社  
SAGAMI ELEC CO., LTD.

 記載内容は、製品の改良等により予告なく変更することがありますので、ご了承下さい。

〒230-0024 神奈川県横浜市鶴見区市場下町10-30  
営業部 TEL: 045-511-3141 E-mail: sales@sagami-elec.co.jp  
技術部 TEL: 045-521-4543  
<https://www.sagami-elec.co.jp>