

DVK1313HA

AEC-Q200



■ 特長

- ・ デジタルアンプ (D級アンプ) のLPF用インダクタ
- ・ 高音質を重視する為に独自開発した磁性材料を使用
- ・ 無酸素銅線 (OFC) 採用により、高音質を実現
- ・ 磁気飽和特性に優れ温度に依存しない
- ・ DVK1313HA 4端子構造
- ・ AEC-Q200対応
- ・ 使用温度範囲: $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ (自己発熱を含む)

磁気構造:

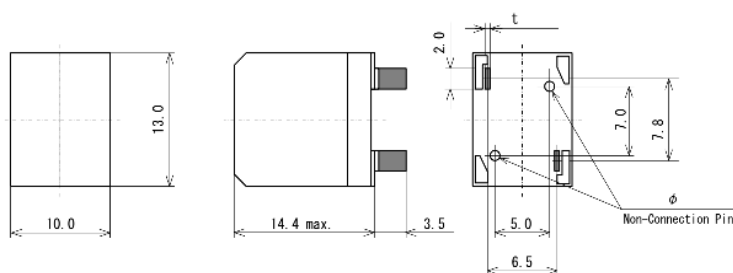


重量: 7.5 g

■ 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
- ・ 車載/カーオーディオ
- ・ 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.

△ 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

■ 電氣的仕様

サガミ品番	インダクタンス (μ H)	直流抵抗 Typical (m Ω)	直流重畳 許容電流 (A)	温度上昇 許容電流 (A)
DVK1313HA-4R7M	4.7 $\pm$ 20%	6.00	25.2	14.2
DVK1313HA-100M	10 $\pm$ 20%	13.4	19.0	9.40
DVK1313HA-220M	22 $\pm$ 20%	28.4	11.8	6.40

インダクタンス測定条件:100kHz, 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%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℃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>