

DLM1623M

AEC-Q200

2in1



■ 特長

- ・ デジタルアンプ (D級アンプ) のLPF用インダクタとして最適です
- ・ 縦型の2 in 1 構造により、省スペースを実現した
- ・ シンプルで独自の磁気シールド構造
- ・ 低ロス材および無酸素銅線 (OFC) 採用により低歪・高音質を実現した
- ・ 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:

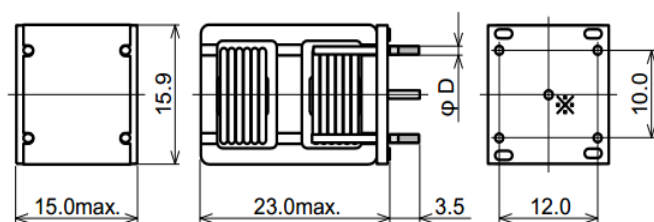


重量: 17 g

■ 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



※この端子はDLM1623Mのみにあります。
The terminal exists only in DLM1623M

(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 (m Ω)		直流重畳 許容電流 (A)	温度上昇 許容電流 (A)
		max.	Typical		
DLM1623M-100M	10 $\pm$ 20%	12.0	9.00	15.0	6.40
DLM1623M-150M	15 $\pm$ 20%	22.6	17.6	11.0	5.20
DLM1623M-220M	22 $\pm$ 20%	31.0	22.7	10.0	3.80

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%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℃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>