

7310



■ 特長

- ・ 閉磁路タイプのインダクタ
- ・ 電源用チョークコイルとして最適

磁気構造：

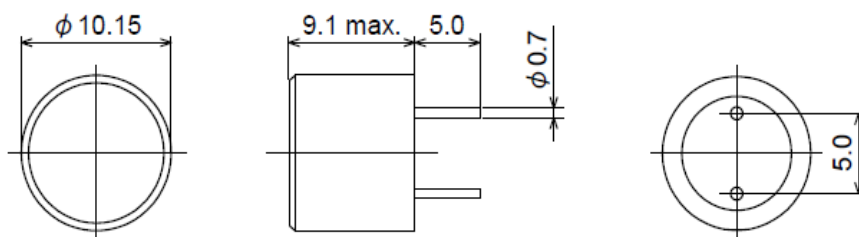


重量： 2.7 g

■ 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
- ・ PC周辺機器/プリンタ
- ・ 家電/LED照明、白物家電
- ・ その他/産業機器、エネルギー、各種電源

■ 外形寸法



(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 (μ H)	直流抵抗 ($m\Omega$)		直流重量 許容電流 (A)	温度上昇 許容電流 (A)
		max.	Typical		
7310-100M	10 $\pm$ 20%	0.0380	0.0310	2.30	2.70
7310-120M	12 $\pm$ 20%	0.0430	0.0340	2.20	2.60
7310-150M	15 $\pm$ 20%	0.0480	0.0410	2.10	2.50
7310-180M	18 $\pm$ 20%	0.0580	0.0440	1.70	2.30
7310-220M	22 $\pm$ 20%	0.0630	0.0480	1.60	2.10
7310-270M	27 $\pm$ 20%	0.0740	0.0540	1.50	2.00
7310-330M	33 $\pm$ 20%	0.110	0.0850	1.30	1.80
7310-390M	39 $\pm$ 20%	0.120	0.0880	1.20	1.70
7310-470L	47 $\pm$ 15%	0.130	0.104	1.10	1.65
7310-560L	56 $\pm$ 15%	0.150	0.111	1.00	1.60
7310-680L	68 $\pm$ 15%	0.160	0.120	0.970	1.50
7310-820L	82 $\pm$ 15%	0.180	0.134	0.900	1.40
7310-101K	100 $\pm$ 10%	0.200	0.151	0.770	1.30
7310-121K	120 $\pm$ 10%	0.290	0.208	0.750	1.10
7310-151K	150 $\pm$ 10%	0.310	0.231	0.640	1.00
7310-181K	180 $\pm$ 10%	0.370	0.269	0.540	0.950
7310-221K	220 $\pm$ 10%	0.410	0.311	0.520	0.860
7310-271K	270 $\pm$ 10%	0.560	0.425	0.480	0.750
7310-331K	330 $\pm$ 10%	0.620	0.471	0.430	0.700
7310-391K	390 $\pm$ 10%	0.870	0.642	0.380	0.640
7310-471K	470 $\pm$ 10%	0.950	0.701	0.350	0.600
7310-561K	560 $\pm$ 10%	1.30	0.932	0.320	0.530
7310-681K	680 $\pm$ 10%	1.50	1.08	0.290	0.510
7310-821K	820 $\pm$ 10%	2.00	1.49	0.270	0.410
7310-102K	1000 $\pm$ 10%	2.20	1.64	0.250	0.390

インダクタンス測定条件: 100kHz, 1V(<10 μ H)、1kHz, 1V($\geq$ 10 μ H)

直流重量許容電流: インダクタンスの減少が初期値から10%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35℃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>