

7311NC



■ 特長

- ・ デジタルアンプ用インダクタに最適
- ・ 従来品に比べ、全高調波歪を低減
- ・ 輻射ノイズ低減
- ・ 小型で高密度実装が可能
- ・ 電源用のチョークコイルとしても最適

磁気構造：

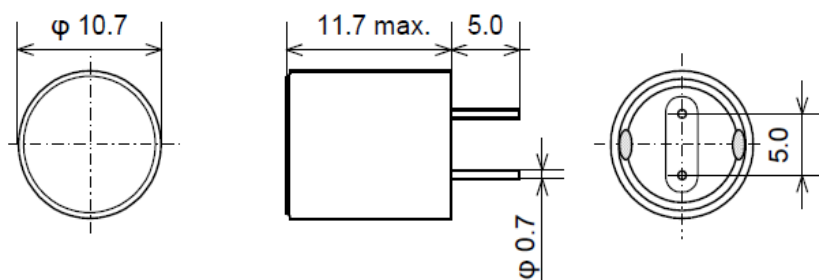


重量： 3.9 g

■ 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
- ・ その他/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.

△ 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 ($m\Omega$)		直流重量 許容電流 (A)	温度上昇 許容電流 (A)
		max.	Typical		
7311NC-100M	10 $\pm$ 20%	0.0320	0.0250	5.50	3.30
7311NC-120M	12 $\pm$ 20%	0.0360	0.0280	4.60	3.10
7311NC-150M	15 $\pm$ 20%	0.0480	0.0370	4.10	2.70
7311NC-180M	18 $\pm$ 20%	0.0570	0.0440	3.80	2.50
7311NC-220M	22 $\pm$ 20%	0.0660	0.0510	3.40	2.30
7311NC-270M	27 $\pm$ 20%	0.0950	0.0730	3.00	1.90
7311NC-330M	33 $\pm$ 20%	0.100	0.0770	2.70	1.85
7311NC-390M	39 $\pm$ 20%	0.115	0.0880	2.50	1.75
7311NC-470L	47 $\pm$ 15%	0.120	0.0920	2.30	1.70
7311NC-560L	56 $\pm$ 15%	0.135	0.104	2.20	1.60
7311NC-680L	68 $\pm$ 15%	0.180	0.138	1.90	1.40
7311NC-820L	82 $\pm$ 15%	0.215	0.165	1.70	1.25
7311NC-101K	100 $\pm$ 10%	0.245	0.188	1.60	1.20
7311NC-121K	120 $\pm$ 10%	0.260	0.200	1.40	1.15
7311NC-151K	150 $\pm$ 10%	0.300	0.231	1.30	1.10
7311NC-181K	180 $\pm$ 10%	0.450	0.346	1.20	0.900
7311NC-221K	220 $\pm$ 10%	0.495	0.381	1.10	0.850
7311NC-271K	270 $\pm$ 10%	0.650	0.500	0.950	0.750
7311NC-331K	330 $\pm$ 10%	0.940	0.723	0.850	0.620
7311NC-391K	390 $\pm$ 10%	1.00	0.769	0.800	0.590
7311NC-471K	470 $\pm$ 10%	1.15	0.885	0.750	0.560
7311NC-561K	560 $\pm$ 10%	1.55	1.19	0.700	0.480
7311NC-681K	680 $\pm$ 10%	1.75	1.35	0.600	0.450
7311NC-821K	820 $\pm$ 10%	2.65	2.04	0.550	0.370
7311NC-102K	1000 $\pm$ 10%	2.90	2.23	0.500	0.350

インダクタンス測定条件: 1kHz, 1V

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>