7208N



■ 特長

- ・ 小形開磁路タイプのインダクタ
- ・ 小形機器用チョークコイルとして最適
- ・ 用途に応じて高さが選択可能

磁気構造:

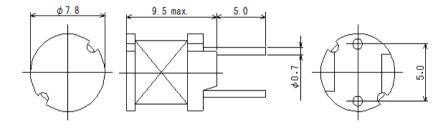


1.48 g 重量:

■ 用途

- ・ オーディオ・ビジュアル/レコーダー, 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/各種電源, 産業機器, 医療機器・美容機器, エネルギー

■ 外形寸法



(単位:mm)

■ 電気的仕様

サガミ品番	インダクタンス	直流抵抗		直流重畳	温度上昇
				許容電流	許容電流
	(μH)	$(m\Omega)$		(A)	(A)
		max.	Typical	•	
7208N-100L	10±15%	0. 0360	0. 0270	2. 50	2. 30
7208N-120K	12±10%	0. 0400	0. 0290	2. 10	2. 10
7208N-150K	15±10%	0. 0500	0. 0330	1. 90	2.00
7208N-180K	18±10%	0. 0530	0. 0390	1. 80	1. 90
7208N-220K	22±10%	0.0630	0. 0450	1. 60	1.80
7208N-270K	27±10%	0. 0720	0. 0510	1.40	1. 70
7208N-330K	33±10%	0. 0760	0. 0560	1. 30	1.60
7208N-390K	39±10%	0. 0870	0.0630	1. 20	1.50
7208N-470K	47±10%	0.100	0. 0720	1. 10	1.40
7208N-560K	56±10%	0. 120	0. 0860	1.00	1.30
7208N-680K	68±10%	0. 140	0. 101	0. 920	1. 20
7208N-820K	82±10%	0. 180	0.134	0. 850	1. 10
7208N-101K	100±10%	0. 210	0. 154	0. 760	1.00
7208N-121K	120±10%	0. 250	0. 177	0. 700	0. 950
7208N-151K	150±10%	0. 280	0. 206	0. 650	0. 850
7208N-181K	180±10%	0.370	0. 268	0. 600	0. 750
7208N-221K	220±10%	0.460	0. 330	0. 520	0. 650
7208N-271K	270±10%	0. 620	0. 453	0. 470	0. 600
7208N-331K	330±10%	0. 710	0. 521	0. 430	0. 550
7208N-391K	390±10%	0.810	0. 588	0. 380	0. 500
7208N-471K	470±10%	1. 10	0. 785	0. 350	0. 450
7208N-561K	560±10%	1. 20	0.873	0. 320	0. 400
7208N-681K	680±10%	1. 40	0. 993	0. 300	0. 380
7208N-821K	820±10%	1. 90	1. 38	0. 280	0. 320
7208N-102K	1000±10%	2. 10	1. 55	0. 250	0. 300

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

(2025.09)