

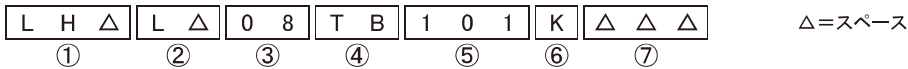
ラジアルリード形インダクタ



フロー

■ 形名表記法

*使用温度範囲：-25~+105°C(製品自己発熱含む)



①形式

記号	形式
LH△	ラジアルリードインダクタ

②特性

記号	特性
L△	テーピング対応品
LC	大電流タイプ

③寸法(D)

記号	寸法(D) [mm 以下]
08	9.0
10	11.0

④包装

記号	包装
NB	単品(LHL)
TB	つば折りテーピング(LHL)

⑤公称インダクタンス

記号(例)	公称インダクタンス[μH]
1R0	1.0
150	15
102	1000

※R=小数点

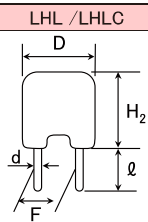
⑥インダクタンス許容差

記号	容量許容差
J	±5%
K	±10%
M	±20%
N	±30%

⑦当社管理記号

記号	当社管理記号
△△△	標準品

■ 標準外形寸法／標準数量



Type	D	H ₂	l	F	φ d	標準数量 [pcs]		
						箱づめ	袋づめ	テーピング
LH L 08	9.0 max	9.5 max	5.0±1.0	5.0±1.0	0.6±0.05	—	100	1000
LH LC08	(0.354 max)	(0.374 max)	(0.197±0.039)	(0.197±0.039)	(0.024±0.002)	—	100	1000
LH L 10	11.0 max	14.0 max	5.0±1.0	5.0±1.0	0.6±0.05	—	50	500
LH LC10	(0.433 max)	(0.551 max)	(0.197±0.039)	(0.197±0.039)	(0.024±0.002)	—	50	500

単位: mm (inch)

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、弊社製品をご検討いただく際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。また、各製品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、弊社Webサイト (<http://www.ty-top.com/>) に掲載しております。

● LHL08

形名	EHS	公称インダクタンス [μH]	インダクタンス 許容差	Q値 (min.)	自己共振周波数 [MHz] (min.)	直流抵抗 [Ω] (max.)	定格電流 [A] (max.)	測定周波数 [MHz]
LH L 08□1R0N	RoHS	1.0	±30%	40	76	0.013	4.7	7.96
LH L 08□1R5M	RoHS	1.5	±20%	40	65	0.014	4.4	7.96
LH L 08□2R2M	RoHS	2.2	±20%	40	56	0.017	4.1	7.96
LH L 08□2R7M	RoHS	2.7	±20%	40	48	0.019	3.5	7.96
LH L 08□3R3M	RoHS	3.3	±20%	40	41	0.021	3.2	7.96
LH L 08□3R9M	RoHS	3.9	±20%	40	33	0.024	3.1	7.96
LH L 08□4R7M	RoHS	4.7	±20%	40	30	0.025	3.0	7.96
LH L 08□5R6M	RoHS	5.6	±20%	40	23	0.028	2.9	7.96
LH L 08□6R8M	RoHS	6.8	±20%	40	21	0.030	2.8	7.96
LH L 08□8R2M	RoHS	8.2	±20%	40	19	0.034	2.5	7.96
LH L 08□100K	RoHS	10	±10%	65	17	0.041	2.4	2.52
LH L 08□120K	RoHS	12	±10%	65	16	0.044	2.3	2.52
LH L 08□150K	RoHS	15	±10%	50	13	0.053	2.0	2.52
LH L 08□180K	RoHS	18	±10%	50	12	0.060	1.9	2.52
LH L 08□220K	RoHS	22	±10%	50	11	0.068	1.8	2.52
LH L 08□270K	RoHS	27	±10%	50	10	0.091	1.5	2.52
LH L 08□330K	RoHS	33	±10%	40	8.8	0.10	1.4	2.52
LH L 08□390K	RoHS	39	±10%	40	8.4	0.12	1.3	2.52
LH L 08□470K	RoHS	47	±10%	40	8.2	0.15	1.2	2.52
LH L 08□560K	RoHS	56	±10%	40	7.9	0.17	1.1	2.52
LH L 08□680K	RoHS	68	±10%	35	7.0	0.20	1.0	2.52
LH L 08□820K	RoHS	82	±10%	35	6.5	0.22	0.90	2.52
LH L 08□101K	RoHS	100	±10%	25	5.7	0.32	0.79	0.796
LH L 08□121K	RoHS	120	±10%	25	5.2	0.36	0.70	0.796
LH L 08□151K	RoHS	150	±10%	20	4.7	0.41	0.64	0.796
LH L 08□181K	RoHS	180	±10%	35	4.2	0.66	0.60	0.796
LH L 08□221K	RoHS	220	±10%	35	3.7	0.73	0.53	0.796
LH L 08□271K	RoHS	270	±10%	25	3.5	0.85	0.51	0.796
LH L 08□331K	RoHS	330	±10%	25	3.2	0.97	0.44	0.796
LH L 08□391K	RoHS	390	±10%	20	2.9	1.1	0.41	0.796
LH L 08□471K	RoHS	470	±10%	25	2.4	1.3	0.38	0.796
LH L 08□561K	RoHS	560	±10%	25	2.2	1.5	0.35	0.796
LH L 08□681K	RoHS	680	±10%	25	2.0	1.8	0.32	0.796
LH L 08□821K	RoHS	820	±10%	30	1.6	2.3	0.30	0.796
LH L 08□102J	RoHS	1000	±5%	55	1.5	2.7	0.25	0.252
LH L 08□122J	RoHS	1200	±5%	45	1.4	3.2	0.22	0.252
LH L 08□152J	RoHS	1500	±5%	55	1.3	4.1	0.20	0.252
LH L 08□182J	RoHS	1800	±5%	55	1.2	4.8	0.19	0.252
LH L 08□222J	RoHS	2200	±5%	55	1.1	5.6	0.16	0.252
LH L 08□272J	RoHS	2700	±5%	55	1.0	7.5	0.15	0.252
LH L 08□332J	RoHS	3300	±5%	55	0.85	8.5	0.14	0.252
LH L 08□392J	RoHS	3900	±5%	55	0.78	9.7	0.11	0.252
LH L 08□472J	RoHS	4700	±5%	65	0.68	14	0.10	0.252
LH L 08□562J	RoHS	5600	±5%	65	0.62	16	0.093	0.252
LH L 08□682J	RoHS	6800	±5%	65	0.61	18	0.092	0.252
LH L 08□822J	RoHS	8200	±5%	65	0.60	20	0.084	0.252
LH L 08□103J	RoHS	10000	±5%	60	0.48	32	0.070	L: 1kHz, Q: 0.0796MHz
LH L 08□123J	RoHS	12000	±5%	60	0.44	36	0.064	L: 1kHz, Q: 0.0796MHz
LH L 08□153J	RoHS	15000	±5%	60	0.35	62	0.051	L: 1kHz, Q: 0.0796MHz
LH L 08□183J	RoHS	18000	±5%	60	0.30	72	0.048	L: 1kHz, Q: 0.0796MHz
LH L 08□223J	RoHS	22000	±5%	60	0.28	82	0.044	L: 1kHz, Q: 0.0796MHz
LH L 08□273J	RoHS	27000	±5%	60	0.25	90	0.042	L: 1kHz, Q: 0.0796MHz
LH L 08□333J	RoHS	33000	±5%	60	0.23	100	0.040	L: 1kHz, Q: 0.0796MHz

(注) 形名の□には包装記号 (TB: テーピング, NB: 単品) が入ります。