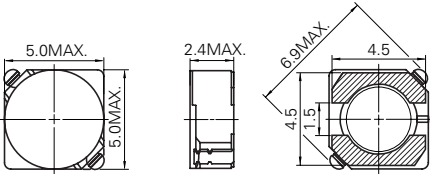
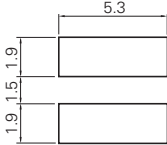
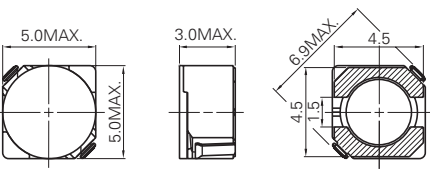
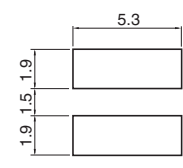
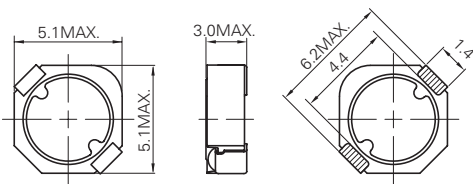
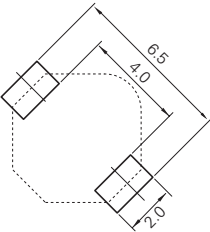
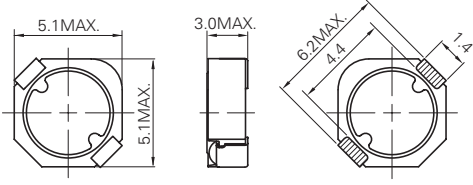
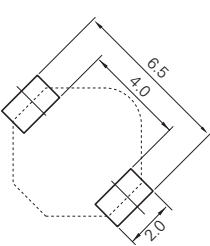


查询"CDRH4D22"供应商

CDRH4D22	DIMENSIONS (mm) 外形寸法図	LAND PATTERNS (mm) 推奨ランド寸法	CONSTRUCTION 磁気構造図
 (1.5μH - 150μH)			

CDRH4D28	DIMENSIONS (mm) 外形寸法図	LAND PATTERNS (mm) 推奨ランド寸法	CONSTRUCTION 磁気構造図
 (1.2μH - 180μH)			

CDRH4D28C	DIMENSIONS (mm) 外形寸法図	LAND PATTERNS (mm) 推奨ランド寸法	CONSTRUCTION 磁気構造図
 (1.1μH - 100μH)			

CDRH4D28C/LD	DIMENSIONS (mm) 外形寸法図	LAND PATTERNS (mm) 推奨ランド寸法	CONSTRUCTION 磁気構造図
 (1.0μH - 100μH)			

TYPE [查询"CDRH4D22"供应商](#) CDRH4D22, CDRH4D28, CDRH4D28C, CDRH4D28C/LD

Parts No.	L (H)	CDRH4D22				CDRH4D28		CDRH4D28C		CDRH4D28C/LD		
		D.C.R.(Ω) : Max.(Typ.)	Saturation Rated Current (A) *C		Temperature Rise Current (Typ.)(A) *IV	D.C.R.(Ω) : Max.(Typ.)	Rated Current (A) *3	D.C.R.(Ω) : Max.(Typ.)	Rated Current (A) *3	D.C.R.(Ω) : Max.(Typ.)	Saturation Rated Current (A) *C	Temperature Rise Rated Current (A) * I
			20℃	100℃								
1R0	1.0μ									17.5m(14m)	3.0	4.9
1R1	1.1μ							22m(17.5m)	3.8			
1R2	1.2μ					23.6m(17.5m)	2.56					
1R5	1.5μ	18.3m(14.1m)	2.00	1.60	4.20							
1R8	1.8μ	21.6m(16.6m)	1.90	1.50	3.70	27.5m(20.4m)	2.20					
2R0	2.0μ							29m(23.0m)	2.6			
2R2	2.2μ					31.3m(23.2m)	2.04			23.8m(19m)	2.0	3.6
2R3	2.3μ	25.4m(19.5m)	1.80	1.40	3.60							
2R7	2.7μ					43.3m(32.1m)	1.60					
3R2	3.2μ							42m(33.3m)	2.3			
3R3	3.3μ	35.1m(27.0m)	1.40	1.10	3.07	49.2m(36.4m)	1.57			28.9m(23m)	1.6	3.2
3R9	3.9μ	40.2m(30.9m)	1.30	1.00	3.04	64.8m(48.0m)	1.44					
4R7	4.7μ	55.9m(43.0m)	1.10	900m	2.08	72.0m(53.3m)	1.32	63m(50.0m)	1.8	36.3m(29m)	1.5	2.9
5R6	5.6μ	62.0m(47.7m)	1.05	850m	2.05	100.9m(74.7m)	1.17					
6R3	6.3μ							94m(75.0m)	1.3			
6R8	6.8μ	88.0m(67.7m)	1.00	750m	1.95	108.9m(80.7m)	1.12			48.8m(39m)	1.2	2.4
8R2	8.2μ	96.5m(74.2m)	900m	650m	1.85	117.5m(87.0m)	1.04					
100	10μ	102.4m(78.8m)	800m	600m	1.82	128.3m(95.0m)	1.00	106m(85.0m)	1.26	67.5m(54m)	900m	1.8
120	12μ	110.4m(84.9m)	750m	550m	1.80	131.6m(97.5m)	840m					
150	15μ	127.4m(98.0m)	680m	500m	1.59	149.0m(110.4m)	760m	137m(110.0m)	1.05	93.4m(75m)	810m	1.6
180	18μ	168.7m(129.8m)	600m	430m	1.41	166.0m(123.0m)	720m					
220	22μ	199.7m(153.6m)	540m	410m	1.32	235.0m(174.5m)	700m	207m(166.0m)	850m	140m(112m)	650m	1.25
270	27μ	282.5m(217.3m)	510m	380m	1.04	261.0m(193.3m)	580m					
330	33μ	325.8m(250.6m)	480m	350m	1.02	331.3m(254.8m)	560m	331m(265.0m)	700m	223m(179m)	550m	920m
390	39μ	451.2m(347.1m)	430m	320m	850m	383.7m(284.2m)	500m					
470	47μ	500.4m(384.9m)	380m	300m	820m	587.0m(435.0m)	480m	510m(408.0m)	540m	272m(218m)	430m	860m
560	56μ	555.4m(427.2m)	360m	280m	720m	624.5m(462.6m)	410m					
680	68μ	634.1m(487.8m)	330m	250m	670m	699.0m(517.8m)	350m	625m(500.0m)	490m	366m(293m)	360m	720m
820	82μ	794.6m(608.9m)	300m	220m	580m	914.8m(677.6m)	320m					
101	100μ	880m(670 m)	250m	200m	550m	1.02(765.8m)	290m	948m(758.0m)	400m	520m(416m)	300m	610m
121	120μ	1.14(880 m)	230m	180m	520m	1.27(976.8m)	270m					
151	150μ	1.35(1.04)	210m	170m	470m	1.35(1.08)	240m					
181	180μ					1.54(1.23)	220m					

Measuring Freq. (L) / インダクタンス測定周波数 (L)

CDRH4D22 100kHz

CDRH4D28 100kHz

CDRH4D28C 100kHz

CDRH4D28C/LD 100kHz

Tolerance of Inductance / インダクタンス公差

CDRH4D22 1.5μH – 150μH ± 30% (N)

CDRH4D28 1.2μH – 180μH ± 30% (N)

CDRH4D28C 1.1μH – 100μH ± 25%

CDRH4D28C/LD 1.0μH – 100μH ± 25%

Rated Current / 定格電流とは

*3 It is either the inductance is 35% lower than its nominal value in D.C. saturation characteristics or temperature raise becomes ΔT=40 °C(Ta=20 °C), whichever is lower.

*3 直流重量特性において、定格電流を流した時、インダクタンスが公称インダクタンスの65%以上となる電流値もしくは、コイルの発熱がΔT=40℃以下となる電流のどちらか少ない方の値とする。(Ta=20℃)

Other / その他

*C Saturation Rated Current : The current when the inductance becomes 35% lower than its nominal value.(Ta=20 °C)

*C 直流重量許容電流: 直流重量許容電流を流した時、インダクタンスが公称インダクタンスの65%以上となる電流値とする。(Ta=20℃)

*I Temperature Rise Rated Current : The current when temperature of coil increases up to Max.ΔT=40 °C. (Ta=20 °C)

*I 温度上昇許容電流: 直流電流を流した時、コイルの温度上昇がΔT=40℃以下となる電流値とする。(Ta=20℃)

*IV Temperature Rise Current (Typ.) : The actual current when temperature of coil becomes ΔT=40 °C. (Ta=20 °C)

*IV 温度上昇実力電流: 直流電流を流した時、コイルの温度上昇がΔT=40℃となる電流の実力値とする。(Ta=20℃)

About Lead-free products / 無鉛製品について

・ Lead-free products are now available for sale

・ To order a lead-free product, please add"NP" after the product type:

・ 無鉛製品は現在、販売されております。

・ ご注文の際は製品タイプ名の後に" NP" をつけてください。

e.g. Ordering code of lead product: Type name-△△△○×

Ordering code of lead-free product: Type name NP △△△○×