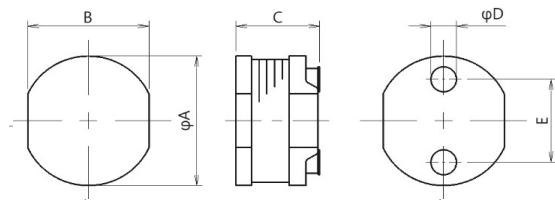


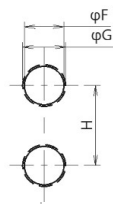
CI4 特性表

品番	インダクタンス (μH)	許容差	測定条件	許容電流 (Arms max)	直流抵抗 ($\text{m}\Omega$ max)	使用温度範囲
CI4-1R0M	1.0	$\pm 20\%$	10kHz	3.00	14.0	-20~120°C (自己温度上昇含む)
CI4-1R2M	1.2	$\pm 20\%$	10kHz	2.80	17.0	
CI4-1R5M	1.5	$\pm 20\%$	10kHz	2.65	22.0	
CI4-1R8M	1.8	$\pm 20\%$	10kHz	2.50	25.5	
CI4-2R2M	2.2	$\pm 20\%$	10kHz	2.30	28.0	
CI4-2R7M	2.7	$\pm 20\%$	10kHz	2.10	35.0	
CI4-3R3M	3.3	$\pm 20\%$	10kHz	1.90	44.0	
CI4-3R9M	3.9	$\pm 20\%$	10kHz	1.85	50.0	
CI4-4R7M	4.7	$\pm 20\%$	10kHz	1.70	58.0	
CI4-5R6M	5.6	$\pm 20\%$	10kHz	1.60	62.5	
CI4-6R8M	6.8	$\pm 20\%$	10kHz	1.45	80.5	
CI4-8R2M	8.2	$\pm 20\%$	10kHz	1.35	92.5	
CI4-100L	10	$\pm 15\%$	10kHz	1.20	100	
CI4-120L	12	$\pm 15\%$	10kHz	1.10	130	
CI4-150L	15	$\pm 15\%$	10kHz	0.96	150	
CI4-180L	18	$\pm 15\%$	10kHz	0.86	220	
CI4-220L	22	$\pm 15\%$	10kHz	0.83	240	
CI4-270L	27	$\pm 15\%$	10kHz	0.72	320	
CI4-330L	33	$\pm 15\%$	10kHz	0.66	350	
CI4-390L	39	$\pm 15\%$	10kHz	0.62	400	
CI4-470L	47	$\pm 15\%$	10kHz	0.57	530	
CI4-560L	56	$\pm 15\%$	10kHz	0.52	580	
CI4-680L	68	$\pm 15\%$	10kHz	0.46	840	
CI4-820L	82	$\pm 15\%$	10kHz	0.42	960	

・外形寸法(単位:mm)



・推奨ランド



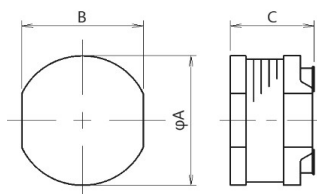
ΦA	B	C	ΦD	E	ΦF	ΦG	H
4.5 $\pm$ 0.2	4.1 $\pm$ 0.2	3.4 $\pm$ 0.3	1.5 $\pm$ 0.3	2.5 $\pm$ 0.3	1.8	2.0	2.5

特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
 特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
 個別の納入仕様書にてご確認ください。

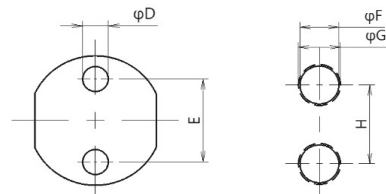
CI6 特性表

品番	インダクタンス (μH)	許容差	測定条件	許容電流 (Arms max)	直流抵抗 ($\text{m}\Omega$ max)	使用温度範囲
CI6-1R0N	1.0	$\pm 30\%$	10kHz	4.80	12.5	-20~120°C (自己温度上昇含む)
CI6-1R2N	1.2	$\pm 30\%$	10kHz	4.75	12.6	
CI6-1R8N	1.8	$\pm 30\%$	10kHz	3.80	17.0	
CI6-2R2N	2.2	$\pm 30\%$	10kHz	3.40	19.2	
CI6-2R7N	2.7	$\pm 30\%$	10kHz	3.00	21.4	
CI6-3R3N	3.3	$\pm 30\%$	10kHz	2.80	23.6	
CI6-3R9M	3.9	$\pm 20\%$	10kHz	2.70	26.2	
CI6-4R7M	4.7	$\pm 20\%$	10kHz	2.60	29.0	
CI6-5R6M	5.6	$\pm 20\%$	10kHz	2.40	31.8	
CI6-6R8M	6.8	$\pm 20\%$	10kHz	2.20	42.5	
CI6-8R2M	8.2	$\pm 20\%$	10kHz	2.00	48.3	
CI6-100L	10	$\pm 15\%$	10kHz	1.85	54.4	
CI6-120L	12	$\pm 15\%$	10kHz	1.70	72.0	
CI6-150L	15	$\pm 15\%$	10kHz	1.55	83.0	
CI6-180L	18	$\pm 15\%$	10kHz	1.50	100	
CI6-220L	22	$\pm 15\%$	10kHz	1.30	130	
CI6-270L	27	$\pm 15\%$	10kHz	1.20	145	
CI6-330L	33	$\pm 15\%$	10kHz	1.05	180	
CI6-390L	39	$\pm 15\%$	10kHz	0.95	215	
CI6-470L	47	$\pm 15\%$	10kHz	0.90	260	
CI6-560L	56	$\pm 15\%$	10kHz	0.85	290	
CI6-680L	68	$\pm 15\%$	10kHz	0.75	330	
CI6-820L	82	$\pm 15\%$	10kHz	0.68	420	
CI6-101L	100	$\pm 15\%$	10kHz	0.63	490	
CI6-121L	120	$\pm 15\%$	10kHz	0.59	590	
CI6-151L	150	$\pm 15\%$	10kHz	0.50	800	
CI6-181L	180	$\pm 15\%$	10kHz	0.45	860	
CI6-221L	220	$\pm 15\%$	10kHz	0.40	1350	
CI6-271L	270	$\pm 15\%$	10kHz	0.37	1650	
CI6-331L	330	$\pm 15\%$	10kHz	0.34	1750	
CI6-391L	390	$\pm 15\%$	10kHz	0.30	1900	
CI6-471L	470	$\pm 15\%$	10kHz	0.28	2150	
CI6-561L	560	$\pm 15\%$	10kHz	0.26	2750	
CI6-681L	680	$\pm 15\%$	10kHz	0.23	3900	
CI6-821L	820	$\pm 15\%$	10kHz	0.20	4200	

・外形寸法(単位:mm)



・推奨ランド



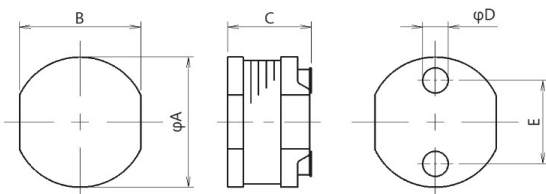
ϕA	B	C	ϕD	E	ϕF	ϕG	H
5.8 ± 0.2	5.2 ± 0.3	4.8 ± 0.3	1.5 ± 0.3	4.0 ± 0.3	2.4	2.6	4.0

特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
 特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
 個別の納入仕様書にてご確認ください。

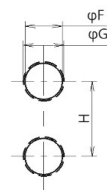
CI8 特性表

品番	インダクタンス (μH)	許容差	測定条件	許容電流 (Arms max)	直流抵抗 ($\text{m}\Omega$ max)	使用温度範囲
CI8-1R0M	1.0	$\pm 20\%$	10kHz	5.70	10.0	-20~120°C (自己温度上昇含む)
CI8-1R5M	1.5	$\pm 20\%$	10kHz	5.40	12.5	
CI8-1R8M	1.8	$\pm 20\%$	10kHz	4.80	15.0	
CI8-2R7M	2.7	$\pm 20\%$	10kHz	4.60	17.0	
CI8-3R3M	3.3	$\pm 20\%$	10kHz	4.20	20.0	
CI8-3R9M	3.9	$\pm 20\%$	10kHz	4.00	22.5	
CI8-4R7M	4.7	$\pm 20\%$	10kHz	3.75	25.5	
CI8-5R6M	5.6	$\pm 20\%$	10kHz	3.40	28.0	
CI8-6R8M	6.8	$\pm 20\%$	10kHz	3.25	31.5	
CI8-8R2M	8.2	$\pm 20\%$	10kHz	3.00	37.5	
CI8-100K	10	$\pm 10\%$	10kHz	2.80	40.5	
CI8-120K	12	$\pm 10\%$	10kHz	2.65	48.0	
CI8-150K	15	$\pm 10\%$	10kHz	2.45	59.5	
CI8-180K	18	$\pm 10\%$	10kHz	2.20	67.5	
CI8-220K	22	$\pm 10\%$	10kHz	1.95	80.0	
CI8-270K	27	$\pm 10\%$	10kHz	1.80	100	
CI8-330K	33	$\pm 10\%$	10kHz	1.55	130	
CI8-390K	39	$\pm 10\%$	10kHz	1.40	160	
CI8-470K	47	$\pm 10\%$	10kHz	1.30	180	
CI8-560K	56	$\pm 10\%$	10kHz	1.20	200	
CI8-680K	68	$\pm 10\%$	10kHz	1.10	250	
CI8-820K	82	$\pm 10\%$	10kHz	1.05	300	
CI8-101K	100	$\pm 10\%$	10kHz	0.86	380	
CI8-121K	120	$\pm 10\%$	10kHz	0.82	450	
CI8-151K	150	$\pm 10\%$	10kHz	0.70	550	
CI8-181K	180	$\pm 10\%$	10kHz	0.68	650	
CI8-221K	220	$\pm 10\%$	10kHz	0.62	750	
CI8-271K	270	$\pm 10\%$	10kHz	0.58	950	
CI8-331K	330	$\pm 10\%$	10kHz	0.52	1250	
CI8-391K	390	$\pm 10\%$	10kHz	0.45	1550	
CI8-471K	470	$\pm 10\%$	10kHz	0.41	1750	
CI8-561K	560	$\pm 10\%$	10kHz	0.38	2000	
CI8-681K	680	$\pm 10\%$	10kHz	0.34	2700	
CI8-821K	820	$\pm 10\%$	10kHz	0.32	3150	

・外形寸法(単位:mm)



・推奨ランド



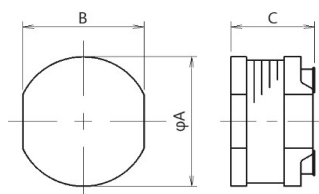
ϕA	B	C	ϕD	E	ϕF	ϕG	H
7.8 ± 0.3	7.1 ± 0.3	4.9 ± 0.3	1.5 ± 0.3	5.0 ± 0.3	2.4	2.6	5.0

特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
 特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
 個別の納入仕様書にてご確認ください。

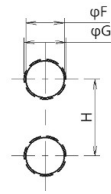
CH10F 特性表

品番	インダクタンス (μH)	許容差	測定条件	許容電流 (Arms max)	直流抵抗 ($\text{m}\Omega$ max)	使用温度範囲
CH10F-1R0N	1.0	$\pm 30\%$	10kHz	8.00	6.5	-20~120°C (自己温度上昇含む)
CH10F-1R5N	1.5	$\pm 30\%$	10kHz	7.20	8.5	
CH10F-2R2N	2.2	$\pm 30\%$	10kHz	6.50	10.5	
CH10F-3R3N	3.3	$\pm 30\%$	10kHz	6.00	12.0	
CH10F-3R9N	3.9	$\pm 30\%$	10kHz	5.30	14.5	
CH10F-4R7N	4.7	$\pm 30\%$	10kHz	4.80	17.0	
CH10F-5R6N	5.6	$\pm 30\%$	10kHz	4.40	19.0	
CH10F-6R8N	6.8	$\pm 30\%$	10kHz	4.00	21.5	
CH10F-8R2N	8.2	$\pm 30\%$	10kHz	3.80	24.0	
CH10F-100M	10	$\pm 20\%$	10kHz	3.50	31.0	
CH10F-120M	12	$\pm 20\%$	10kHz	3.30	34.0	
CH10F-150M	15	$\pm 20\%$	10kHz	2.90	41.0	
CH10F-180M	18	$\pm 20\%$	10kHz	2.70	44.0	
CH10F-220M	22	$\pm 20\%$	10kHz	2.40	59.5	
CH10F-270M	27	$\pm 20\%$	10kHz	2.30	67.5	
CH10F-330M	33	$\pm 20\%$	10kHz	2.00	84.5	
CH10F-390M	39	$\pm 20\%$	10kHz	1.90	93.5	
CH10F-470M	47	$\pm 20\%$	10kHz	1.70	110	
CH10F-560M	56	$\pm 20\%$	10kHz	1.60	130	
CH10F-680M	68	$\pm 20\%$	10kHz	1.40	170	
CH10F-820M	82	$\pm 20\%$	10kHz	1.30	190	
CH10F-101K	100	$\pm 10\%$	10kHz	1.15	230	
CH10F-121K	120	$\pm 10\%$	10kHz	1.05	290	
CH10F-151K	150	$\pm 10\%$	10kHz	1.00	330	
CH10F-181K	180	$\pm 10\%$	10kHz	0.90	420	
CH10F-221K	220	$\pm 10\%$	10kHz	0.78	510	
CH10F-271K	270	$\pm 10\%$	10kHz	0.70	680	
CH10F-331K	330	$\pm 10\%$	10kHz	0.64	780	
CH10F-391K	390	$\pm 10\%$	10kHz	0.57	940	
CH10F-471K	470	$\pm 10\%$	10kHz	0.54	1100	
CH10F-561K	560	$\pm 10\%$	10kHz	0.48	1300	
CH10F-681K	680	$\pm 10\%$	10kHz	0.44	1750	
CH10F-821K	820	$\pm 10\%$	10kHz	0.40	2000	
CH10F-102K	1000	$\pm 10\%$	10kHz	0.34	2550	
CH10F-122K	1200	$\pm 10\%$	10kHz	0.32	2950	
CH10F-152K	1500	$\pm 10\%$	10kHz	0.27	3950	
CH10F-182K	1800	$\pm 10\%$	10kHz	0.25	4500	

・外形寸法(単位:mm)



・推奨ランド



ϕA	B	C	ϕD	E	ϕF	ϕG	H
10.4 ± 0.3	9.6 ± 0.3	5.8 ± 0.3	1.5 ± 0.3	7.0 ± 0.3	2.4	2.6	7.0

特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
 特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
 個別の納入仕様書にてご確認ください。

CH12 特性表

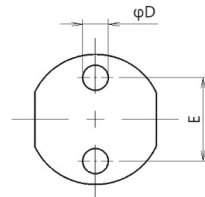
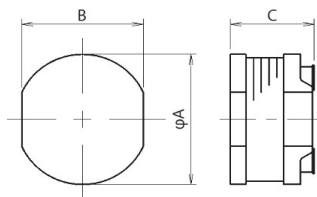
品番	インダクタンス (μH)	許容差	測定条件	許容電流 (Arms max)	直流抵抗 ($\text{m}\Omega$ max)	使用温度範囲
CH12A-1R0N	1.0	$\pm 30\%$	10kHz	7.00	9.7	-20~120°C (自己温度上昇含む)
CH12A-1R5N	1.5	$\pm 30\%$	10kHz	6.80	11.5	
CH12A-2R2N	2.2	$\pm 30\%$	10kHz	6.40	13.7	
CH12A-3R3N	3.3	$\pm 30\%$	10kHz	6.00	15.5	
CH12A-4R7N	4.7	$\pm 30\%$	10kHz	5.70	18.9	
CH12A-5R6N	5.6	$\pm 30\%$	10kHz	5.50	19.9	
CH12A-6R8N	6.8	$\pm 30\%$	10kHz	5.30	22.3	
CH12A-8R2N	8.2	$\pm 30\%$	10kHz	5.00	25.0	
CH12A-100M	10	$\pm 20\%$	10kHz	4.20	30.2	
CH12A-120M	12	$\pm 20\%$	10kHz	4.00	32.7	
CH12A-150M	15	$\pm 20\%$	10kHz	3.80	35.5	
CH12A-180M	18	$\pm 20\%$	10kHz	3.40	41.4	
CH12A-220M	22	$\pm 20\%$	10kHz	3.00	47.4	
CH12A-270M	27	$\pm 20\%$	10kHz	2.80	59.4	
CH12A-330M	33	$\pm 20\%$	10kHz	2.50	70.6	
CH12A-390M	39	$\pm 20\%$	10kHz	2.20	85.2	
CH12A-470M	47	$\pm 20\%$	10kHz	2.00	100	
CH12A-560M	56	$\pm 20\%$	10kHz	1.80	120	
CH12A-680M	68	$\pm 20\%$	10kHz	1.60	130	
CH12A-820M	82	$\pm 20\%$	10kHz	1.50	170	
CH12A-101K	100	$\pm 10\%$	10kHz	1.35	210	
CH12A-121K	120	$\pm 10\%$	10kHz	1.33	220	
CH12A-151K	150	$\pm 10\%$	10kHz	1.30	260	
CH12A-181K	180	$\pm 10\%$	10kHz	1.10	330	
CH12A-221K	220	$\pm 10\%$	10kHz	1.05	410	
CH12A-271K	270	$\pm 10\%$	10kHz	1.00	530	
CH12A-331K	330	$\pm 10\%$	10kHz	0.70	630	
CH12A-391K	390	$\pm 10\%$	10kHz	0.68	730	
CH12A-471K	470	$\pm 10\%$	10kHz	0.63	870	
CH12A-561K	560	$\pm 10\%$	10kHz	0.60	1100	
CH12A-681K	680	$\pm 10\%$	10kHz	0.55	1250	
CH12A-821K	820	$\pm 10\%$	10kHz	0.50	1450	

特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
 特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
 個別の納入仕様書にてご確認ください。

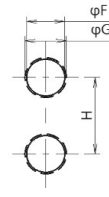
CH12 特性表

品番	インダクタンス (mH)	許容差	測定条件	許容電流 (Arms max)	直流抵抗 (Ω max)	使用温度範囲
CH12A-102K	1.0	$\pm 10\%$	10kHz	0.40	1.95	-20~120℃ (自己温度上昇含む)
CH12A-122K	1.2	$\pm 10\%$	10kHz	0.39	2.25	
CH12A-152K	1.5	$\pm 10\%$	10kHz	0.30	3.00	
CH12A-182K	1.8	$\pm 10\%$	10kHz	0.29	3.50	
CH12A-222K	2.2	$\pm 10\%$	10kHz	0.26	4.50	
CH12A-272K	2.7	$\pm 10\%$	10kHz	0.24	5.95	
CH12A-332K	3.3	$\pm 10\%$	10kHz	0.21	6.85	
CH12A-392K	3.9	$\pm 10\%$	10kHz	0.20	7.75	

・外形寸法(単位:mm)



・推奨ランド



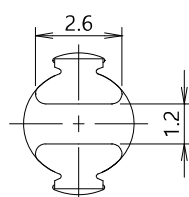
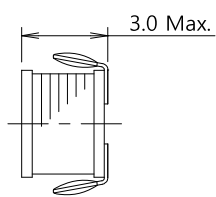
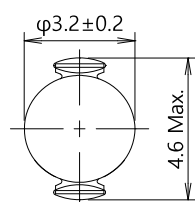
φA	B	C	φD	E	φF	φG	H
12.0 $\pm$ 0.3	10.8 $\pm$ 0.3	7.0 $\pm$ 0.3	1.5 $\pm$ 0.3	9.0 $\pm$ 0.3	2.5	2.6	9.0

特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
 特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
 個別の納入仕様書にてご確認ください。

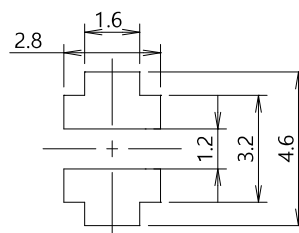
CY3H 特性表

品番	インダクタンス (μ H)	許容差	測定条件	許容電流 (Arms max)	直流抵抗 (m Ω max)	使用温度範囲
CY3H-1R0	1.0	$\pm 20\%$	10kHz	3.50	30	-20~120°C (自己温度上昇含む)
CY3H-1R5	1.5	$\pm 20\%$	10kHz	2.80	38	
CY3H-2R2	2.2	$\pm 20\%$	10kHz	2.30	45	
CY3H-2R7	2.7	$\pm 20\%$	10kHz	2.10	55	
CY3H-3R3	3.3	$\pm 20\%$	10kHz	1.80	60	
CY3H-3R9	3.9	$\pm 20\%$	10kHz	1.70	70	
CY3H-4R7	4.7	$\pm 20\%$	10kHz	1.60	75	
CY3H-5R6	5.6	$\pm 20\%$	10kHz	1.50	90	
CY3H-6R8	6.8	$\pm 20\%$	10kHz	1.40	100	
CY3H-8R2	8.2	$\pm 20\%$	10kHz	1.30	120	
CY3H-100	10	$\pm 20\%$	10kHz	1.20	150	
CY3H-120	12	$\pm 20\%$	10kHz	1.00	214	
CY3H-150	15	$\pm 20\%$	10kHz	0.90	245	
CY3H-180	18	$\pm 20\%$	10kHz	0.85	283	
CY3H-220	22	$\pm 20\%$	10kHz	0.78	350	
CY3H-270	27	$\pm 20\%$	10kHz	0.71	422	
CY3H-330	33	$\pm 20\%$	10kHz	0.60	597	
CY3H-470	47	$\pm 20\%$	10kHz	0.50	825	
CY3H-680	68	$\pm 20\%$	10kHz	0.37	1300	

・外形寸法(単位:mm)



・推奨ランド

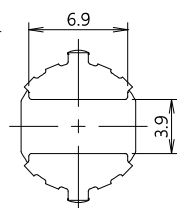
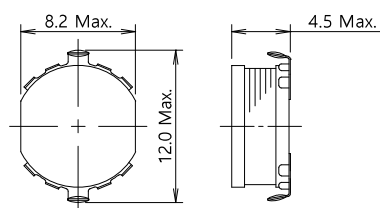


特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
 特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
 個別の納入仕様書にてご確認ください。

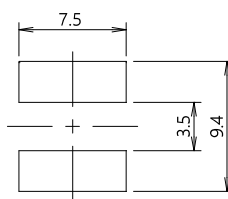
CY9 特性表

品番	インダクタンス (μH)	許容差	測定条件	許容電流 (mA rms max)	直流抵抗 (Ω max)	使用温度範囲
CY9-100	10	$\pm 15\%$	10kHz	2000	0.05	-20~120℃ (自己温度上昇含む)
CY9-330	33	$\pm 15\%$	10kHz	1250	0.13	
CY9-680	68	$\pm 15\%$	10kHz	900	0.25	
CY9-101	100	$\pm 15\%$	10kHz	700	0.32	
CY9-221	220	$\pm 15\%$	10kHz	500	0.83	
CY9-471	470	$\pm 15\%$	10kHz	330	1.49	
CY9-681	680	$\pm 15\%$	10kHz	280	2.43	
CY9-821	820	$\pm 15\%$	10kHz	240	3.30	
CY9-102	1000	$\pm 10\%$	10kHz	200	4.70	
CY9-152	1500	$\pm 10\%$	10kHz	180	6.90	
CY9-222	2200	$\pm 10\%$	10kHz	160	10.5	
CY9-272	2700	$\pm 10\%$	10kHz	140	11.0	
CY9-392	3900	$\pm 10\%$	10kHz	120	16.8	
CY9-562	5600	$\pm 10\%$	10kHz	110	25.5	
CY9-682	6800	$\pm 10\%$	10kHz	100	29.0	
CY9-822	8200	$\pm 10\%$	10kHz	95	33.0	
CY9-103	10000	$\pm 10\%$	10kHz	90	46.0	
CY9-273	27000	$\pm 10\%$	10kHz	50	106.0	
CY9-333	33000	$\pm 10\%$	10kHz	40	120.0	

・外形寸法(単位:mm)



・推奨ランド



特性値は標準品の値です。標準品以外にも対応いたしますので、弊社営業部へご相談ください。
特性値は現状での標準値です。改善のため変更する場合がありますので、ご使用の際には
個別の納入仕様書にてご確認ください。