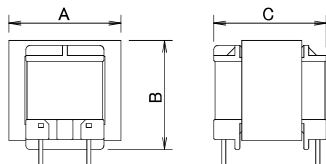


高調波対策用コイル

特長

高調波対策用コイルです。
各種カスタム仕様に対応いたします。
生産実績のラインナップをWEB上に記載しています。

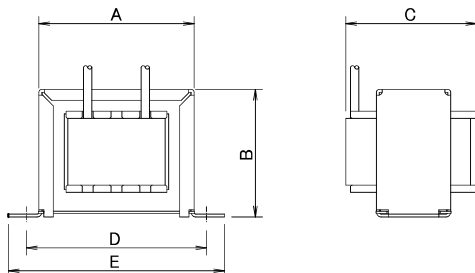
■ CP



Model	寸法 (mm)			L	
	A	B (MaX)	C (MaX)		
CP2815	28.5	29.0	30.0	15mH(1.0A)	60mH(0.5A)
CP3515	35.5	35.0	35.0	15mH(1.5A)	60mH(0.75A)
CP4119	41.5	36.5	39.0	10mH(2.2A)	40mH(1.1A)

※弊社ホームページにて過去実績製品一覧をご覧頂けます。

■ CL



Model	寸法 (mm)					L	
	A	B (MaX)	C (MaX)	D	E		
CL4118	43.5	38.5	40.0	50.0	60.0	10mH(1.6A)	40mH(0.8A)
CL4825	50.0	44.0	50.0	60.0	70.0	10mH(2.6A)	40mH(1.3A)
CL5725	60.0	55.0	60.0	70.0	81.0	10mH(3.0A)	40mH(1.3A)

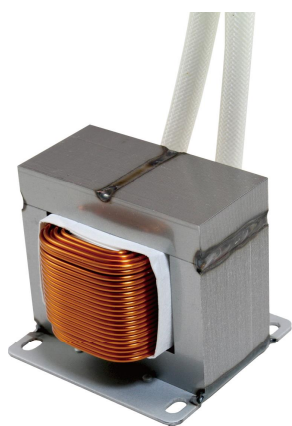
※弊社ホームページにて過去実績製品一覧をご覧頂けます。

低周波用リアクタ (50～60Hz)

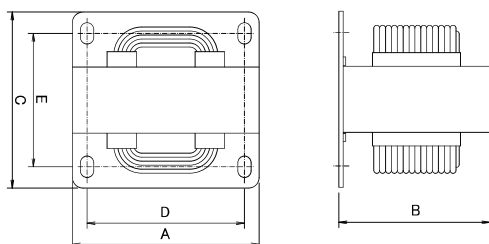
特長

低騒音、高品質、低価格の低周波用リアクタです。
各種カスタム設計に対応いたします。
生産実績のラインナップをWEB上に記載しています。

GEI



Model	寸法(mm)					L
	A	B (Max)	C	D	E	
GEI7021	70.0	64.0	66.0	59.0	50.0	5mH (10A)
GEI7035	70.0	64.0	66.0	59.0	50.0	5mH (12A)
GEI7635	76.2	68.0	80.0	64.0	64.0	5mH (13A)
GEI7645	76.2	68.0	80.0	64.0	64.0	5mH (15A)
GEI8550	87.0	76.0	82.0	76.0	67.0	5mH (18A)



※弊社ホームページにて過去実績製品一覧をご覧頂けます。

高周波用リアクタ（10～30kHz）

特長

特殊鉄芯を使用した高周波対応のリアクタです。

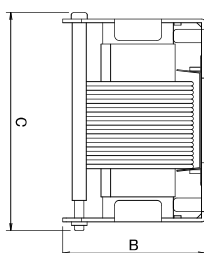
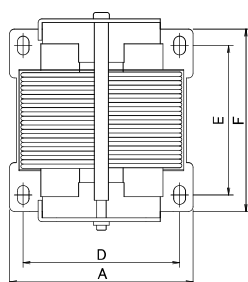
低損失、低騒音タイプのリアクタです。

アクティブフィルター、U. P. S. 各種インバータ回路に最適です。

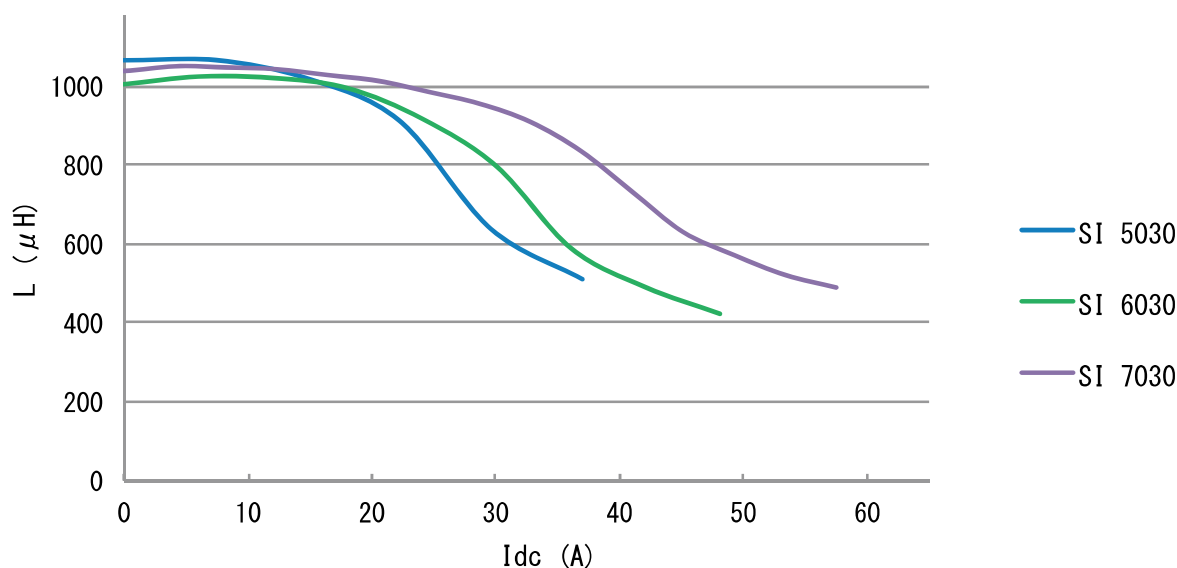
■ SI



Model	寸法(mm)					
	A	B	C (Max)	D	E	F
SI5030	78.0	65.0	100.0	66.5	63.5	77.5
SI6020	90.0	55.0	125.0	77.0	82.0	98.0
SI6030	90.0	65.0	125.0	77.0	82.0	98.0
SI7030	100.0	65.0	145.0	87.0	100.0	116.0



直流重畳特性例
at 10kHz

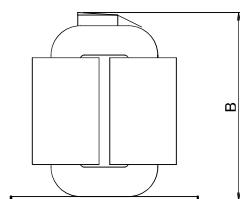
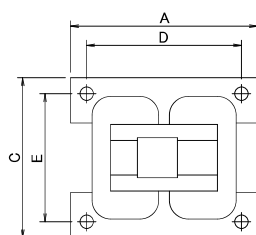


大電流高周波用リアクタ（30kHz～）

特長

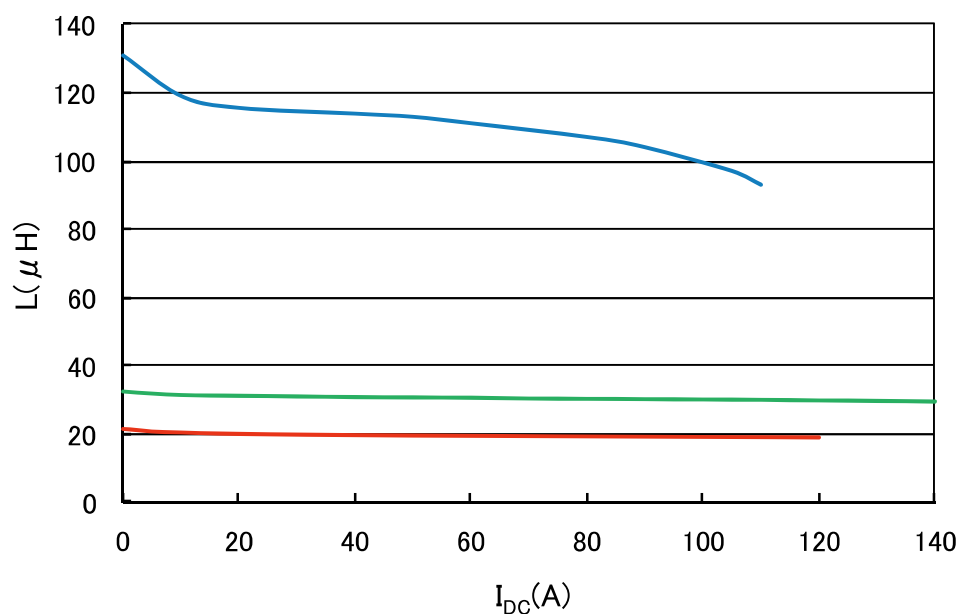
アモルファスコアを使用した高周波対応のリアクタです。
大電流150Aまで対応が可能です。
インダクタンスが安定しています。
直流重畳特性が優れています。
コアロスも小さいので高周波でも低い損失を示します。
各種カスタム仕様に対応します。

AI



Model	寸法(mm)				
	A	B (Max)	C	D	E
AI1625	70.0	80.0	60.0	58.0	48.0
AI3230	90.0	100.0	65.0	65.0	52.0
AI8040	98.0	120.0	70.0	85.0	55.0

直流重畳特性例



大電流高周波用リアクタ (50kHz～)

特長

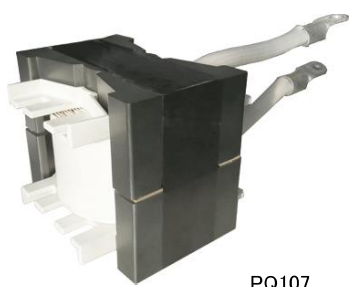
フェライトコアを使用した高周波対応のリアクタです。

渦電流損低減を考慮してギャップを分散する構成も可能です。

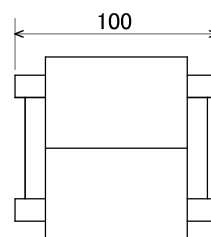
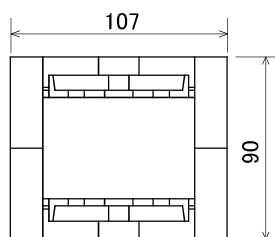
使用銅線においてもリッツ線、銅板、平角銅線、丸線等を使い分けます。

各種カスタム仕様に対応します。

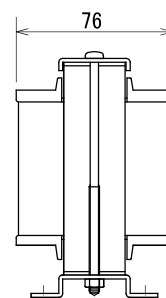
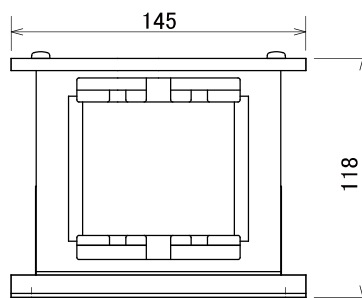
■ FT



PQ107

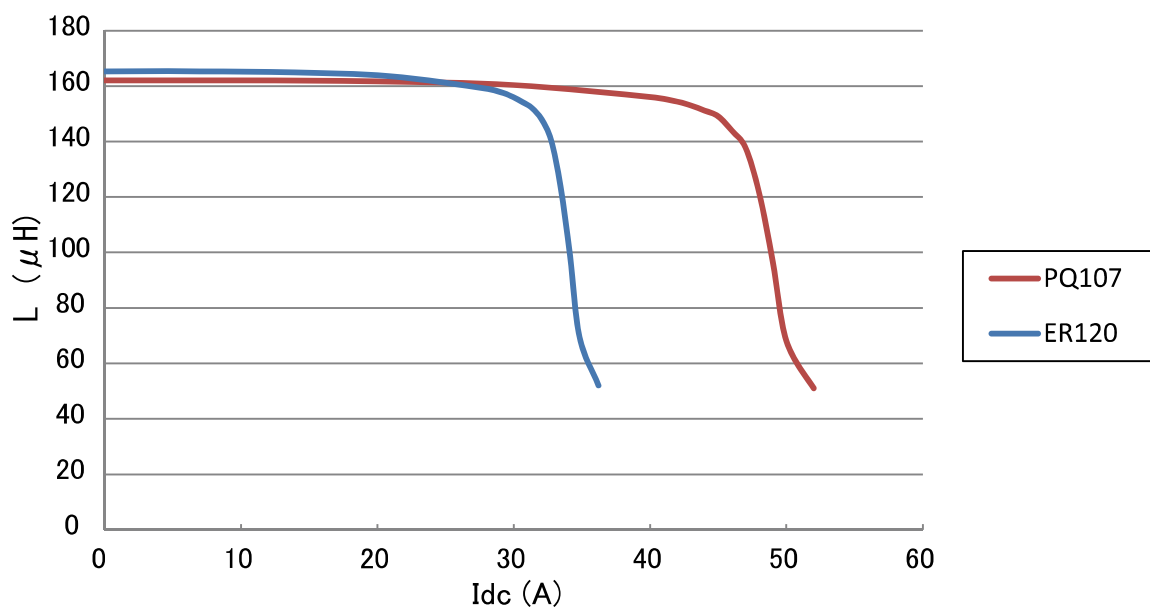


ER120



単位 mm

直流重畳特性例 at100℃



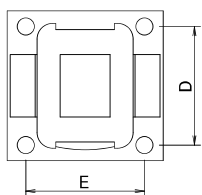
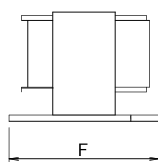
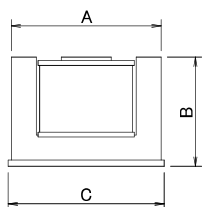
マグネットコイル

特長

パーツフィーダー用マグネットコイルです。
様々なサイズを用意しています。
各種カスタム仕様にも対応しています。



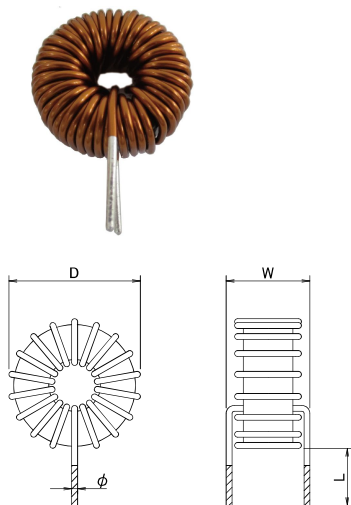
Model	寸法(mm)					
	A	B	C	D	E	F
DH-5	48	36	50	38	38	48
DH-150	66	51	66	50	50	64
DH-230	79	56	85	65	65	85
DH-300	111	77.5	110	56	82	80
DH-400	111	77.5	110	80	82	100
DH-450	128	89	128	80	82	100
DH-500	146	98	166	85	135	119
DH-600	156	124	176	110	150	138



平滑・昇圧用チョークコイル

- ・スイッチング電源の平滑用、昇圧用
- ・PFC用

センダストシリーズ



Model	定格電流	インダクタンス定格	寸法 (mm)			
	(A)	$\mu H(\pm 20\%)$	D(MAX)	W(MAX)	L(± 2)	ϕ (wire)
RPS-T08E-01151	1	150	16	8	15	0.5
RPS-T10E-01431	1	430	20	10	15	0.5
RPS-T14E-01721	1	720	26	11	15	0.5
RPS-T08E-02500	2	50	17	9	15	0.7
RPS-T10E-02121	2	120	22	11	15	0.7
RPS-T14E-02281	2	280	27	12	15	0.7
RPS-T08E-03230	3	23	17	9	15	0.8
RPS-T10E-03700	3	70	22	12	15	0.8
RPS-T14E-03900	3	90	28	12	15	0.8
RPS-T15E-03241	3	240	32	16	15	0.8
RPS-T20E-03431	3	430	38	16	15	0.8
RPS-T10E-05280	5	28	23	12	15	1.0
RPS-T14E-05500	5	50	29	13	15	1.0
RPS-T15E-05131	5	130	33	17	15	1.0
RPS-T20E-05231	5	230	39	18	15	1.0
RPS-T15E-10330-2P	10	33	34	17	15	1.0x2
RPS-T20E-10720	10	72	43	21	15	1.6
RPS-T20E-20130-2P	20	13	43	19	15	1.6x2

※台座が必要な場合は、別途お申し付け下さい。

ハイフラックスシリーズ

Model	定格電流	インダクタンス定格	寸法 (mm)			
	(A)	$\mu H(\pm 20\%)$	D(MAX)	W(MAX)	L(± 2)	ϕ (wire)
RPH-T08E-01181	1	180	16	8	15	0.5
RPH-T10E-01551	1	550	20	10	15	0.5
RPH-T14E-01891	1	890	26	11	15	0.5
RPH-T08E-02600	2	60	17	9	15	0.7
RPH-T10E-02171	2	170	22	11	15	0.7
RPH-T14E-02411	2	410	27	12	15	0.7
RPH-T08E-03270	3	27	17	9	15	0.8
RPH-T10E-03101	3	100	22	12	15	0.8
RPH-T14E-03111	3	110	28	12	15	0.8
RPH-T15E-03281	3	280	32	16	15	0.8
RPH-T20E-03591	3	590	38	16	15	0.8
RPH-T10E-05400	5	40	23	12	15	1.0
RPH-T14E-05700	5	70	29	13	15	1.0
RPH-T15E-05171	5	170	33	17	15	1.0
RPH-T20E-05411	5	410	39	18	15	1.0
RPH-T15E-10420-2P	10	42	34	17	15	1.0x2
RPH-T20E-10121	10	120	43	21	15	1.6
RPH-T20E-20170-2P	20	17	43	19	15	1.6x2

※台座が必要な場合は、別途お申し付け下さい。

鉄シリコンシリーズ

Model	定格電流	インダクタンス定格	寸法 (mm)			
	(A)	$\mu H(\pm 20\%)$	D(MAX)	W(MAX)	L(± 2)	ϕ (wire)
RPP-T15B-03371	3	370	32	15.5	15	0.8
RPP-T15B-05271	5	270	33	17	15	1.0
RPP-T15B-06201	6	200	34	18	15	1.1
RPP-T15B-07800	7	80	34	17	15	1.2
RPP-T15BW-08261	8	260	35	30	15	1.3
RPP-T15BW-10131-2P	10	130	34	29	15	1.0 × 2
RPP-T15A-15500	15	50	33	19	15	1.5
RPP-T15B-20220-2P	20	22	35	20	15	1.4 × 2

※台座が必要な場合は、別途お申し付け下さい。

ノーマルモードチョークコイル

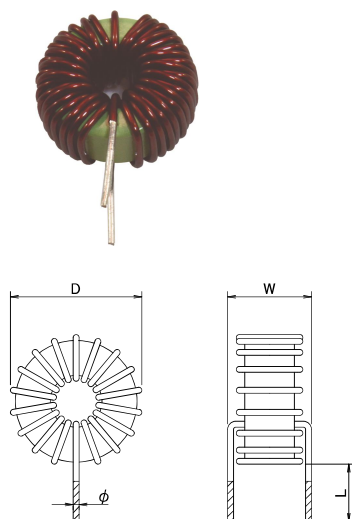
特長

- ・スイッチング電源のノイズ防止
- ・パルス性ノイズ除去

鉄ダストシリーズ

Model	定格電流	インダクタンス初期	寸法 (mm)			
	(A)	$\mu H(\pm 20\%)$	D(MAX)	W(MAX)	L(± 2)	ϕ (wire)
RPM-T10C-03201	3	200	22	11	15	0.7
RPM-T13C-03301	3	300	25	12	15	0.8
RPM-T13C-05151	5	150	26	13	15	1.0
RPM-T14C-05251	5	250	29	14	15	1.0
RPM-T14C-07151	7	150	30	17	15	1.2
RPM-T15C-07251	7	250	34	18	15	1.2
RPM-T15C-10101-2P	10	100	33	18	15	1.0 $\times$ 2
RPM-T20C-10201-2P	10	200	41	20	15	1.0 $\times$ 2
RPM-T20C-12101-2P	12	100	40	19	15	1.0 $\times$ 2
RPM-T20C-15600-2P	15	60	40	20	15	1.2 $\times$ 2

※台座が必要な場合は、別途お申し付け下さい。



コモンモードチョークコイル

特長

- ・スイッチング電源のラインフィルタ
- ・各種電子機器のコモンモードノイズ対策
- ・スイッチング電源の輻射ノイズ対策

フェライト

Model	定格電流	インダクタンス	寸法 (mm)			
	(A)	mH(min)	D(MAX)	W(MAX)	L(± 2)	ϕ (wire)
LF13-10-01153	1	15	17	14	15	0.35
LF19-10-05502	5	5	25	20	15	0.7
LF25-10-05103	5	10	34	22	15	0.9
LF19-10-10102	10	1	26	20	15	1.0
LF31-10-13332	13	3.3	43	28	15	1.6
LF25-10-20651-2P	20	0.65	35	24	15	1.3 $\times$ 2
LF31-10-20202-2P	20	2	44	29	15	1.3 $\times$ 2
LF47-07-20372	20	3.7	62	31	10	2.1

※台座が必要な場合は、別途お申し付け下さい。

